

MAISON FONDÉE EN 1782

# CATALOGUE ILLUSTRÉ

PREMIER FASCICULE :  
INSTRUMENTS DE CHIRURGIE  
PANSEMENTS  
APPAREILS D'HYGIÈNE  
ORTHOPÉDIE — BANDAGES

1900

## G. CREUZAN



47, COURS DE L'INTENDANCE, 47

CI-DEVANT : 60-62, RUE SAINTE-CATHERINE

### BORDEAUX

TÉLÉPHONE N° 855

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10



22130

MAISON FONDÉE EN 1782

---

G. CREUZAN

47, cours de l'Intendance, 47

BORDEAUX

Fournisseur de la Faculté de Médecine,  
des Hôpitaux civils et militaires, de l'École de Santé navale,  
des Hospices de la Maternité,  
des Incurables et des Vieillards, des Asiles d'Aliénés, etc.



---

## CATALOGUE GÉNÉRAL ILLUSTRÉ

---

22130

INSTRUMENTS D'ANATOMIE ET  
DE PHYSIOLOGIE.

LITS MÉCANIQUES ET APPAREILS  
POUR BLESSÉS.

INSTRUMENTS POUR TOUTES LES  
OPÉRATIONS.

PANSEMENTS ASEPTIQUES ET  
ANTISEPTIQUES.

APPAREILS POUR L'ASEPSIE ET  
L'ANTISEPSIE.

APPAREILS DE PROTHÈSE.

APPAREILS D'ORTHOPÉDIE.

1900





## CHAPITRES DU CATALOGUE

---

	Pages		Pages
ACCOUCHEMENTS . . . . .	173	LARYNX, NEZ ET OREILLES . . .	122
AMPUTATIONS . . . . .	227	LITS MÉCANIQUES . . . . .	63
ANATOMIE. . . . .	6	OPHTALMOLOGIE . . . . .	213
BACTÉRIOLOGIE. . . . .	15	ORTHOPÉDIE. . . . .	285
CAUTÈRES. . . . .	75	PANSEMENTS. . . . .	239
CLINIQUE MÉDICALE. . . . .	25	PULVÉRISATEURS . . . . .	83
DENTS . . . . .	134	SERINGUES. . . . .	89
ÉLECTRICITÉ MÉDICALE . . . .	43	STÉRILISATION . . . . .	246
GYNÉCOLOGIE . . . . .	144	SUTURES . . . . .	103
HÉMOSTASE . . . . .	106	TROUSSES. . . . .	31
HYDROTHERAPIE . . . . .	275	VOIES URINAIRES. . . . .	187





# CATALOGUE DE 1900

## G. CREUZAN

47, cours de l'Intendance, BORDEAUX

Certificat des Sciences Physiques, Chimiques et Naturelles

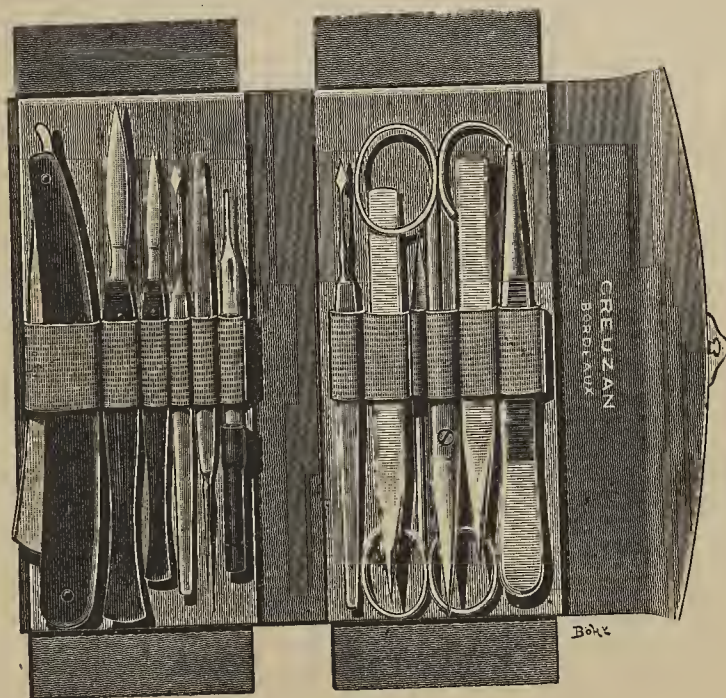


Fig. 1.

TROUSSE POUR LES TRAVAUX PRATIQUES (fig. 1). . . . . 13 francs.

La même avec scalpels et rasoir manche métal. . . . . 17 —

Trousse en maroquin à deux pliants, intérieur lavable :

Rasoir à face plane.  
Ciseaux droits forts.  
Ciseaux droits fins.  
Une aiguille à dissocier pointue.  
Deux aiguilles à dissocier lancéolées.  
(Ces aiguilles sont montées sur des manches en métal nickelé.)

Pince à disséquer.  
Deux pinces brucelles.  
Un grand scalpel.  
Un scalpel fin.  
Une pipette compte-gouttes.  
Six lamelles.  
Quatre lames.

TROUSSE POUR TRAVAUX PRATIQUES DE PHARMACIE (Modèle que nous fournissons à l'École de Santé navale). . . . . 42 francs.

Ciseaux fins.  
Deux aiguilles à dissocier, manche métal.  
Rasoir.

Pince fine.  
Pince de Rambaud.  
Scalpel fin.

TROUSSE COMPLÈTE POUR LES TRAVAUX PRATIQUES DE P. C. N. ET L'ANATOMIE  
Prix. . . . . 49 francs.

*La même avec scalpels et rasoir manche métal.* . . . . 23 francs.

Rasoir à face plane.  
Ciseaux droits forts.  
Ciseaux droits fins.  
Pince à disséquer.  
Deux pinces brucelles.  
Six lamelles.  
Quatre lames.

Une aiguille à dissocier pointue, manche métal.  
Deux aiguilles à dissocier lancéolées, manche métal.  
Quatre grands scalpels.  
Deux scalpels fins.  
Une pipette compte-gouttes.  
Une érigne à chaîne.

*Tous les instruments de ces Trousses sont nickelés.*

*Pour le prix de chaque objet, voir aux INSTRUMENTS D'ANATOMIE.*

## Instruments divers pour les Travaux pratiques.

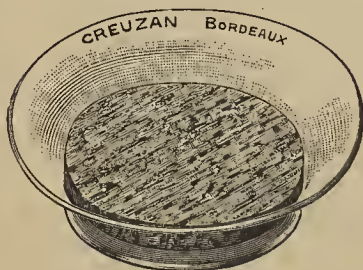


Fig. 2.

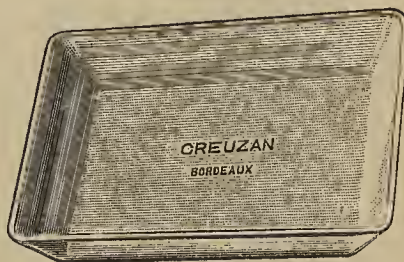


Fig. 3.

Cuvettes rondes à dissection en verre, avec fond en liège (fig. 2) :

Diamètre extérieur : 45 centimètres. . . . .	F.	2 »
— 20 — . . . . .		2 50

Cuvettes rectangulaires en verre (fig. 3) :

Dimension : 44 × 44 . . . . .	2 »
— 45 × 21 . . . . .	3 50
— 20 × 25 . . . . .	5 »
— 29 × 35 . . . . .	12 »

Cuvettes en verre à forme allongée :

Dimension :	41 × 20 . . . . .	F.	3 50
—	42 × 27 . . . . .		4 »
—	45 × 30 . . . . .		4 50
—	45 × 35 . . . . .		5 50
—	20 × 40 . . . . .		7 50
—	25 × 50 . . . . .		18 »

*Les dimensions indiquées sont celles du fond.*

### LAMES ET LAMELLES POUR MICROSCOPE

Lames porte-objets, 76 × 26 . . . . .	le cent.	3 50
— . . . . .	le paquet de dix.	» 50
Lames porte-objets, 76 × 40 . . . . .	le cent.	4 50
— . . . . .	le paquet de dix.	» 50
Lamelles couvre-objets, 48 × 48 . . . . .	le cent.	4 »
— 20 × 20 . . . . .	—	4 »
— . . . . .	la boîte de dix.	» 50



Fig. 4.

Microtome ordinaire (fig. 4) . . . . .	4 »
Microtome avec vis de précision (fig. 5) . . . . .	5 »
Moelle de sureau, 4 <sup>er</sup> choix . . . . .	» 50
Chalumeau à bout de platine . . . . .	5 »
Fil de platine . . . . .	le morceau. » 75
Pincettes de Cornet pour saisir les préparations . . . . .	2 »
Spatule pour lever les coupes . . . . .	1 50
Boîtes rectangulaires en verre moulé avec couvercle pour lames porte-objets, long. 8 centim., larg. 35 millim. . . . .	» 75



Fig. 5.





## ANATOMIE

## Instruments de Dissection.

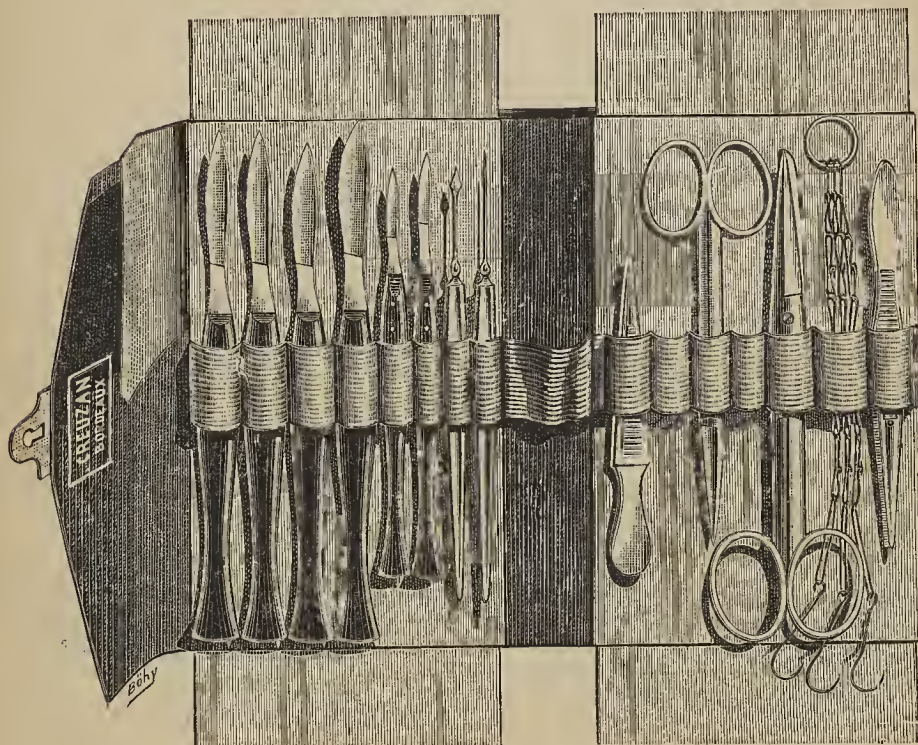


Fig. 6.



Fig. 7.

BOITE-TROUSSE N° 4 (fig. 6). Modèle CREUZAN. — Prix : 47 francs.

*La même* avec scalpels et rasoir manche métal. . . . . 20 —

Trousse en maroquin à deux pliants, intérieur lavable, contenant :

Six scalpels.

Ciseaux droits ordinaires nickelés.

Ciseaux droits fins nickelés.

Deux aiguilles à dissocier, manche nickel.

Pince à disséquer de Rambaud (fig. 7).

Pince fine nickelée.

Érigne à chaîne.

Rasoir pour coupes.

BOITE N° 2. — Prix : 14 francs. — *La même* avec scalpels manche métal. . . . . 17 francs.

Boîte en vernis noir, contenant :

Six scalpels variés de formes.

Une paire ciseaux droits.

Pince à disséquer.

Érigne à chaîne.

Pince fine à disséquer.

Ciseaux droits fins.



BOITE N° 3. — Prix : 15 francs (Modèle que nous fournissons à l'École de Santé navale).

Boite en noyer, contenant :

Six scalpels variés de formes.  
Une paire ciseaux droits.  
Pince à disséquer.

Érigne à chaîne.  
Rasoir à face plane.  
Sonde cannelée.

BOITE TRÈS COMPLÈTE N° 4. — Prix : 45 francs.

Boite en noyer, sans garniture intérieure, renfermant :

Pince à disséquer ordinaire.  
Pince à disséquer fine.  
Érigne à chaîne.  
Six scalpels variés, manche métal.  
Deux aiguilles à dissocier, manche métal.  
Ciseaux droits forts.  
Ciseaux droits fins.

Rasoir plan, manche métal.  
Ciseau-burin.  
Petite scie à dos mobile, manche métal.  
Stylet.  
Sonde cannelée.  
Insufflateur.

## Instruments divers pour Anatomie et Autopsie.

Scalpels ordinaires de toutes formes et de toutes grandeurs . . . . .F.	1 »	Ciseaux enterotomes . . . . .F.	6 »
Forts scalpels pour autopsie. . . . .	3 »	Ciseau rachitome à épaulement. . . . .	3 50
Couteaux à cerveau . . . . . de 4 à 6 »	6 »	Ciseau-burin . . . . .	4 50
Pince à disséquer ordinaire . . . . .	1 50	Gouge . . . . .	2 »
Pince à disséquer de Rambaud (fig. 7) . . . . .	1 50	Costotome . . . . .	7 »
Érigne à chaîne . . . . .	» 75	Rachitome à manche . . . . .	8 »
Érignes à manches de divers modèles, de 2 à 3 »	»	Marteaux à crochet. . . . . de 8 à 10 »	»
Ciseaux droits ou courbes pour dissection. . . . .	2 25	Sonde cannelée en acier. . . . .	4 50
Ciseaux droits ou courbes fins. . . . .	2 »	La même très forte . . . . .	3 »
		Rugines de divers modèles. . . . . de 2 à 3 »	»



Fig. 8.

Scies à dos mobile (fig. 8) .	{	N° 1.	28 centimètres, manche bois.	» »	Manche métal.	9 »
		N° 2.	33 — — —	9 »	—	11 »
		N° 3.	36 — — —	10 »	—	12 »
Scie rachitome simple, manche métal . . . . .						10 »
Scie rachitome double — . . . . .						30 »
Scie à autopsie de Farabeuf, manche bois. . . . .						14 »

## BOITE D'AUTOPSIE. — Prix : 50 francs.

Pince à disséquer.	Ciseaux droits.	Deux aiguilles pour recoudre le
Couteau à cartilage.	Ciseau rachitome.	sujet.
Fort scalpel.	Marteau à crochet.	Ciseaux enterotomes.
Deux scalpels ordinaires.	Grande scie à dos mobile.	Boîte en chêne.

## Seringues en cuivre pour Injections anatomiques.

N <sup>o</sup> 1, contenance 15 grammes. . . . .F.	6 »	N <sup>o</sup> 6, contenance 300 grammes. . . . .F.	30 »
N <sup>o</sup> 2, — 30 — . . . . .	8 »	N <sup>o</sup> 7, — 500 — . . . . .	35 »
N <sup>o</sup> 3, — 60 — . . . . .	12 »	N <sup>o</sup> 8, — 700 — . . . . .	40 »
N <sup>o</sup> 4, — 120 — . . . . .	15 »	N <sup>o</sup> 9, — 1000 — . . . . .	50 »
N <sup>o</sup> 5, — 180 — . . . . .	18 »		

## Accessoires de ces seringues :

Robinet à frottement. . . . .	5 »	Canules fines coniques. . . . .	1 50
Petit robinet à vis. . . . .	2 50	Seringue de Ranvier, en métal nickelé .	20 »
Poignées à vis (la paire) . . . . .	5 »	<i>La même</i> , grand modèle . . . . .	50 »
Canules droites ou courbes variées. . . . .	3 »		

Seringues de Farabeuf à double enveloppe :

N <sup>o</sup> 1, contenance 60 grammes . . . . .	22 »	N <sup>o</sup> 2, contenance 180 grammes. . . . .	30 »
Appareil de Sappey pour injections fines au mercure, avec six tubes fins coniques en acier et vingt-quatre tubes en verre. . . . .			90 »
<i>Le même</i> avec réservoir en ébonite . . . . .			45 »

## Anatomie microscopique.

Microtome du Prof. Ranvier (fig. 9) . . . . .	4 »	Microtome, grand modèle, nickelé. . . . .	14 »
<i>Le même</i> avec vis de précision (fig. 5) . . . . .	5 »	Microtome à plaque en glace . . . . .	16 »
		Moelle de sureau. . . le paquet. . . . .	50 »



Fig. 9.

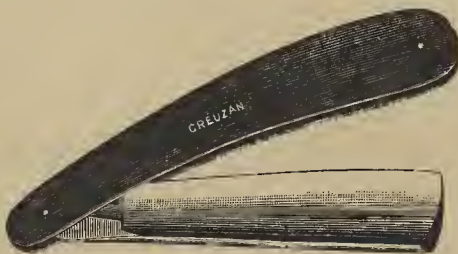


Fig. 10.



Fig. 11.

## RASOIRS POUR HISTOLOGIE (fig. 10).

Petit modèle . . . . .	2 50	Grand modèle. . . . .	8 »
Modèle moyen. . . . .	4 »	Cuir spécial pour ces rasoirs. . . . .	3 50

Pierres pour affiler, première qualité : Prix suivant les dimensions.

Ciseaux droits fins (fig. 11) . . . . .	2 »	Ciseaux courbes fins . . . . .	2 50
---	-----	--------------------------------	------

Aiguilles à dissocier pointues ordinaires, manche ébène . . . . .	F.	» 50
— lancéolées ordinaires, manche ébène . . . . .		» 75
— à dissocier pointues forgées, manche ébène . . . . .		1 »
— lancéolées forgées, manche ébène . . . . .		1 25



Fig. 12.



Fig. 13.



Fig. 14.

Aiguilles à dissocier pointues ou lancéolées (fig. 12), manche métal. . . . .	1 50	Pince fine (fig. 14). . . . .	2 »
Scalpel fin (fig. 13). . . . .	1 »	Spatule pour lever les coupes . . . . .	1 50
		Pince pour saisir les préparations . . . . .	2 »

BOITE POUR EMBAUMEMENT. — Prix : 260 francs.

Deux seringues de 700 grammes.  
Deux robinets, quatre canules.  
Aiguille courbe pour ligatures.  
Ciseaux droits.  
Deux pinces à pression continue.

Deux pinces à disséquer.  
Érigne à chaîne.  
Huit scalpels variés.  
Douze aiguilles à suture.  
Boîte en noyer.

## PHYSIOLOGIE

*Nous fournissons par commission les instruments et appareils de précision des divers auteurs, et nous construisons sur indications tous les instruments nécessaires à cet enseignement.*

## MICROGRAPHIE

Lames porte-objets, bords non rodés, 76 X 26 . . . . .	le cent.	3 50
Les mêmes. . . . . 76 X 40 . . . . .	—	4 »
Lamelles carrées couvre-objets . . . 18 X 18 . . . . .	—	4 »
— — — . . . 20 X 20 . . . . .	—	4 »
— — — . . . 22 X 22 . . . . .	—	4 50
Lamelles rondes et ovales, prix suivant la dimension.		
Ballons de Pasteur . . . . .		» 40
Ballons de Pasteur à deux tubulures . . . . .		2 »

## Capsules en porcelaine à bec et à fond rond :

Diamètre . . . . .	65	110	165	220	300	millimètres.
Contenance . . . . .	20	120	525	1 litre	31750	grammes.
Prix . . . . .F.	0.70	1.25	2.75	4.50	8.50	

## Capsules en tôle émaillée avec anses :

Diamètre . . . . .	80	140	220	300	400	millimètres.
Prix . . . . .F.	1.20	2.50	4.50	10 »	20 »	

## Capsules en nickel pur à fond rond :

Diamètre . . . . .	30	50	70	100	160	200	millimètres.
Avec anses. . . .F.	1.50	1.75	2 »	3 »	6 »	11 »	
Sans anses . . . .	1.25	1.50	1.75	2.50	5.50	10 »	

## Capsules en nickel à fond plat et à manche :

Diamètre . . . . .	50	70	100	160	200	millimètres.
Prix . . . . .F.	2.50	3 »	4.50	7 »	12 »	

## Entonnoirs en verre :

Diamètre. . . . .	de 30 à 120	millimètres.
Prix . . . . .F.	0.25 à 0.75	

## Entonnoirs à boule de 0.60 à 1 franc.

## Entonnoirs en tôle émaillée.

## Boîtes en verre à bords non rodés, forme rectangulaire :

Dimension. . . . .	90 × 45	75 × 50
Prix . . . . .F.	0.75	0.50

## Boîtes rondes en verre à bords rodés et à couvercle plat :

Diamètre . . . . .	20	60	80	100	130	millimètres.
Prix . . . . .F.	1 »	1.25	1.75	2.50	3 »	

## Boîtes en cristal fin avec plaque en glace à rainure, fermant hermétiquement :

Diamètre . . . . .	40	50	60	80	100	130	millimètres.
Prix . . . . .F.	1 »	1.20	1.50	2 »	2.50	3 »	

## Chambre humide du Docteur Malassez, cloche et plateau de verre, étagère nickelée à barreaux de verre, pour vingt-quatre préparations. . . . . 10 »

*La même*, pour douze préparations . . . . . 8 »

## Cloches de verre à bouton :

Diamètre . . . . .	50	70	90	120	150	millimètres.
Prix . . . . .F.	0.40	0.50	0.70	1 »	2 »	

## Cloches pour microscopes, de 8 à 12 francs.

## Cristallisoirs :

Diamètre . . . . .	30	40	70	95	125	150	160	millimètres.
Prix . . . . .F.	0.30	0.40	0.60	0.75	1 »	1.25	1.50	

## Cuvettes à dissection :

Diamètre. . . . .	15	20 centimètres.
Prix . . . . .	F. 1.25	1.75
— avec fond en liège. . . . .	2 »	2.50

Cuvettes à photographie .	13×11	20×14	18×24	21×27	24×30	27×33	30×36	31×44
Porcelaine. . . . F.	1 »	2.50	3 »	3.50	4.50	5.50	7 »	10 »
Verre. . . . .	»	3.50	4.50	5 »	»	12 »		
Tôle émaillée . . .	1 »	1.50	2 »	3 »	3.50	4 »	4.50	6 »

*Les dimensions données sont celles du fond.*

## Éprouvettes à pied :

Contenance . . . .	15gr	30gr	60gr	125gr	250gr	500gr	750gr	1 litre.
Non graduées.F.	0.50	0.60	0.70	0.75	1 »	1.50	2 »	2.50
Graduées . . . .	1.80	2 »	2.25	»	3.50	5 »		

Flacons bouchés à l'émeri, à étroite ouverture. (Prix suivant les dimensions.)

Flacons bouchés à l'émeri, à large ouverture, dits *Pobans* :

Contenance de 15 grammes à 1 litre  $\frac{1}{2}$ , de 0.50 centimes à 3 francs.

Flacons à réactifs bouchés à l'émeri avec bouchons à pointes :

Contenance. . . . .	30	45	60	90 grammes.
Prix. . . . .	F. 1 »	1.40	1.25	1.50

Flacons à baume du Canada, 30 grammes. . . . .	F. 4 »
Nécessaires à réactifs de Ranvier. . . . .	8 »
Chaque flacon seul . . . . .	» 75

Flacons compte-gouttes à bout de caoutchouc :

Contenance. . . . .	30	45	60	90 grammes.
Prix. . . . .	F. 1 »	1.40	1.25	1.50

Godets en porcelaine s'emboîtant par série de six avec couvercle :

Diamètre. . . . .	67	72	80 millimètres.
Prix . . . . .	F. 2 »	2.50	3 »

Lampe à alcool en verre avec capuchon rodé . . . . .	F. 1 »	Petite	Moyenne	Grande
		2 »	2 »	2 50

Lampe à alcool avec chalumeau métallique fonctionnant à l'aide d'une forte soufflerie :

La lampe et son chalumeau. . . . .	F. 6 »
La soufflerie. . . . .	40 »

Pipettes en verre . . . . .	F. 0.15	Petite	Moyenne	Grande
		0.20	0.25	

Pipettes divisées au  $\frac{1}{5}$   $\frac{c}{c}$  :

2 $\frac{c}{c}$	5 $\frac{c}{c}$	10 $\frac{c}{c}$
4.50	4.75	2.50

Pipettes à boule de Pasteur. . . . .	F. »	40
--------------------------------------	------	----



Pipettes à culture de Chamberland. . . . . F. 4 75

Burettes de Mohr graduées :

Contenance . . . . .	10	25	50	400 c/c
Divisées par . . . . .	1/10	1/10	1/10	1/5
Avec pince . . . . . F.	3 »	4 »	6 »	7.50
Avec robinet en verre . . . . .	5.50	6.50	8.50	10 »

Plaque de verre pour culture . . . . . 5 »

Plaques de glace et d'opaline de toutes épaisseurs, à bords rodés et polis, pour tables de laboratoire.  
Prix suivant les dimensions.

Plaques de marbre.

Étagères en verre avec supports en métal nickelé.

Tables en métal nickelé et émaillé avec plaques de verre et d'opaline.

Porte-flacons, prix suivant les dimensions et la quantité des flacons.

Porte-tubes en bois de hêtre non poli :

Nombre de tubes . . . . .	6	8	12
Prix . . . . . F.	2.25	2.75	4.50

Porte-tubes en métal étamé :

Nombre de tubes . . . . .	6	8	12
Prix . . . . . F.	2.50	3 »	3.50

Tubes à essais . . . . .	150/15	180/18
Le cent. . . . . F.	8 »	10 »
La pièce . . . . .	» 10	» 15

Tubes étranglés pour culture de pomme de terre, 1 franc.

Verres à expériences, gradués et non gradués.

Verres de montre, diamètre 60 millimètres, 0.15 centimes.

## Réactifs et Colorants.

*Nous nous chargeons de fournir aux meilleures conditions les réactifs nécessaires à la micrographie et à la bactériologie.*

Boîtes à préparations de divers modèles.

Bouchons en caoutchouc pleins et percés de un ou plusieurs trous.

Loupes à main de différents diamètres et foyers.





## BACTÉRIOLOGIE

Nous nous chargeons de fournir aux meilleures conditions tout le matériel de verrerie, porcelaine, grès et ustensiles divers, nécessaires aux laboratoires de bactériologie, qui ne sont pas de notre fabrication. Les prix sont envoyés sur demande, pour ne pas compliquer outre mesure ce Catalogue.

Nous pouvons donc faire toute l'installation d'un laboratoire et prendre à notre charge, et sous notre responsabilité, tous les travaux accessoires de plomberie, d'eau et de gaz, installations électriques, etc. Nos clients ont déjà apprécié ce procédé qui les met en garde contre la mauvaise installation des appareils qui sont quelquefois détériorés par des ouvriers inexpérimentés.

### Chauffage.

Bec Bunsen avec support . . . . . F.	4 50	Bec Bunsen perfectionné à veilleuse . . F.	8 »
Le même, sans support . . . . .	2 50	Bec Bunsen cintré avec robinet d'air. . .	3 50
Le support seul . . . . .	1 50	Groupe de trois becs Bunsen accouplés ayant chacun un robinet indépendant. .	15 »

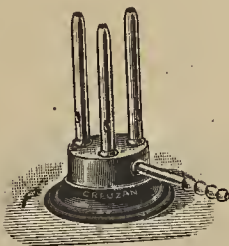


Fig. 15.

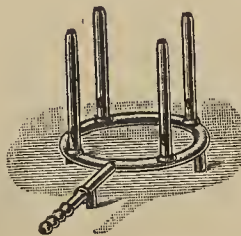


Fig. 16.

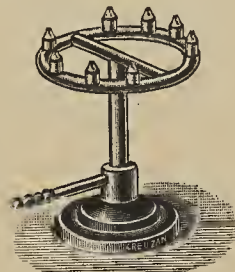


Fig. 17.

Couronnes de becs Bunsen pour chauffage de bassines, bains-marie, autoclaves, montés sur socle en cuivre (fig. 15) :

Deux becs . . . . .	9 50
Trois becs (un allumage) . . . . .	11 »
Trois becs (deux allumages) . . . . .	12 50

Couronnes de becs Bunsen à deux cercles et deux allumages :

Sept becs . . . . .	15 50
Neuf becs . . . . .	18 »
Douze becs . . . . .	21 »

Couronnes de becs Bunsen montées sur pieds (fig. 16) :

Quatre becs (un allumage) . . . . .	9 »
Cinq becs — . . . . .	11 50
Six becs — . . . . .	13 »

Rampes à gaz rondes ou ovales montées sur socle en fonte, avec robinet d'air permettant d'avoir à volonté une flamme blanche ou bleue (fig. 17) :

Diamètre : 10 centimètres . . . . .	7 50
-------------------------------------	------

Construction d'appareils de chauffage de toutes formes et de toutes dispositions.

## Appareils pour dessécher.

Étuve-dessiccateur de Soulard à courant d'air surchauffé (fig. 18). — Cet appareil rendra les plus grands services dans les laboratoires en desséchant d'une façon parfaite et à basse température tous les corps qui y seront placés.

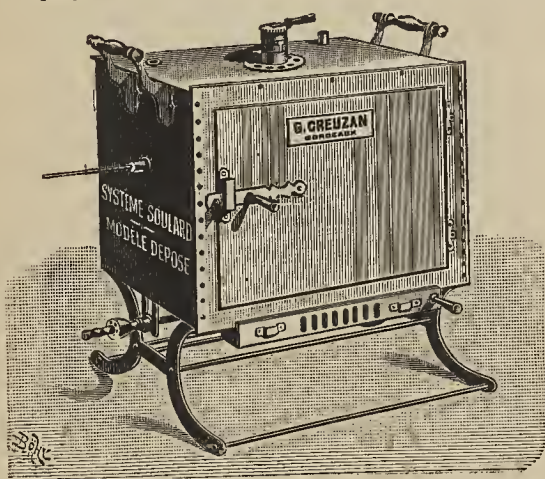


Fig. 18.

### DESCRIPTION

DE

### l'Étuve à dessiccation et stérilisation

de M. SOULARD,

*Pharmacien des Hôpitaux de Bordeaux.*

Le grand nombre de modèles d'étuves à dessiccation employées dans les laboratoires suffit à montrer que la perfection est difficile à atteindre dans la construction de ces appareils. On leur demande, en effet, de remplir des qualités en apparence antagonistes : une prompte dessiccation à une température peu élevée; un échauffement rapide; une température uniforme et constante.

La physique nous apprend que la rapidité de la dessiccation dépend : 1° de la température; 2° du degré de saturation de l'atmosphère ambiante; 3° du renouvellement de cette atmosphère; 4° de la surface d'évaporation. Pour une température et

une surface d'évaporation données, la dessiccation est d'autant plus rapide que l'atmosphère est plus éloignée de son point de saturation, et qu'elle se renouvelle plus facilement.

Les étuves à air généralement employées ne remplissent qu'imparfaitement ces conditions. Les unes portent uniquement sur une de leurs parois de petites ouvertures permettant la communication avec l'air extérieur. Dans ce cas, l'atmosphère intérieure se trouve rapidement saturée de vapeurs, et à moins de dépasser notablement le point d'ébullition du liquide, l'évaporation s'arrête ou se ralentit considérablement. D'autres étuves portent une ouverture à la partie inférieure, et une à la partie supérieure. Un courant d'air s'établit de la première à la seconde, mais l'air pénétrant à la température extérieure produit sur son passage un certain refroidissement; de plus il ne parcourt pas toutes les parties de l'enceinte, d'où inégalité de température. Dans certains systèmes (étuves Coulier, par exemple), les gaz produits par la source de chaleur traversent l'étuve, mais comme ces gaz renferment déjà une grande quantité de vapeur d'eau, l'évaporation est retardée, et même, lorsque l'on commence à chauffer, une buée se dépose dans tout l'appareil, humectant ainsi les objets que l'on y place.

L'étuve représentée (fig. 19), en coupe transversale, réalise les conditions exigées d'un bon appareil à dessiccation. Elle se compose d'une caisse en cuivre rouge ABCD dont la partie inférieure AB est chauffée directement par une rampe de gaz ou une autre source de chaleur (lampe à alcool, à pétrole, etc.), et porte à sa partie antérieure une longue ouverture rectangulaire de un centimètre de largeur. Cette ouverture est destinée à faire pénétrer l'air extérieur qui arrive par des orifices représentés en O et pouvant se fermer par un registre. La partie supérieure de l'étuve porte en son milieu une petite cheminée H, munie également d'un registre. La porte P est à double paroi et ferme aussi

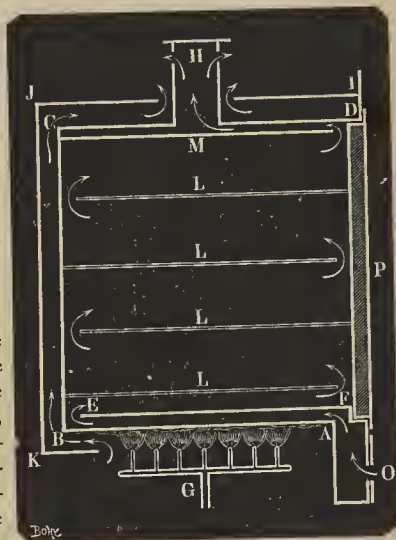


Fig. 19.

hermétiquement que possible. A un centimètre environ de la paroi AB se trouve une plaque EF disposée de façon à forcer l'air venant de l'extérieur à lécher AB et s'échauffer à son contact. Cette plaque empêche également le rayonnement de la paroi chaude AB vers les étagères. Ces étagères L sont pleines, mobiles et disposées en chicane, ainsi que le représente la figure, afin de permettre le renouvellement de l'air dans toutes les parties de l'appareil. Une dernière plaque M se place en avant ou en arrière, dans le même but, suivant la disposition de la dernière étagère. Les flèches indiquent très nettement la circulation de l'air, qui s'établit dès que l'on commence à chauffer.

Pour rendre la température aussi uniforme que possible dans toutes les parties de cette étuve, et pour empêcher le refroidissement extérieur, la porte est à double paroi, et les autres côtés sont entourés d'une seconde enveloppe IJK dans laquelle circulent les produits de la combustion, qui forment ainsi un matelas de gaz chauds entre l'étuve et l'air extérieur. Ces gaz s'échappent autour de la cheminée H. Des ouvertures sont disposées pour recevoir des thermomètres ou régulateurs de température. L'une d'elles est placée latéralement de façon à pouvoir prendre la température exacte de la partie centrale de l'étuve. Nous avons pu nous assurer de l'uniformité de la température à différents points, lorsque l'étuve est réglée.

Cet appareil permet une dessiccation rapide à une température inférieure au point d'ébullition du liquide à vaporiser. Sa température peut atteindre et même dépasser 200 degrés, ce qui en fait une excellente étuve pour la stérilisation des instruments de chirurgie, de bactériologie, et des objets de verrerie. Il a même une grande supériorité sur les étuves sèches généralement employées à cet effet, c'est d'éviter la formation de taches de rouille à la surface des instruments en acier lorsque ceux-ci n'ont pas été au préalable essuyés avec beaucoup de soin. Les instruments étant disposés dans l'étuve, il suffit de chauffer à 170°-180°, en maintenant les registres ouverts pendant un quart d'heure pour chasser l'humidité, puis de supprimer la circulation de l'air tout en maintenant la même température pendant une heure. On obtient de cette façon une stérilisation parfaite.

Cette étuve fonctionne au laboratoire de stérilisation de l'hôpital Saint-André, où elle sert principalement à la dessiccation du catgut, et dans quelques laboratoires de la Faculté de Médecine et de Chirurgie.

(Extrait du Bulletin des travaux de la Société de Pharmacie de Bordeaux, mai 1897.)

Cet appareil peut se faire de toutes dimensions. Les grandeurs ci-dessous se trouvent toujours en magasin.

**Prix des Étuves, système Soulard (sans régulateur ni thermomètre)**

	N° 1	N° 1bis	N° 2	N° 3	N° 4	N° 5
Largeur . . . . .	0.20	0.30	0.30	0.40	0.50	0.50
Hauteur . . . . .	0.15	0.15	0.25	0.30	0.35	0.40
Profondeur . . . . .	0.15	0.15	0.20	0.25	0.30	0.38
Prix . . . . .F.	80	» 100	» 145	» 175	» 210	» 275

Armoire à dessiccation du Dr Dupré, portes vitrées, étagères cuivre nickelé, récipients à acide sulfurique à grande surface, sur deux plans . . . . .F. 420 »

La même, à un seul plan . . . . . 75 »

Dessiccateur d'Esbach, composé de cinq disques glace pouvant s'élever ou s'abaisser sur leurs tringles, avec cloche rodée sur glace dépolie . . . . . 22 »

Dessiccateur simple, composé d'une cloche à bouton, d'un disque glace et d'un vase pour l'acide :

Avec cloche de 20 centimètres . . . . .F.	9 »
Avec cloche de 25 centimètres . . . . .	15 »





## Bains-marie.



Fig. 20.

Bains-marie cuivre rouge, forme bassine (fig. 20), montés sur trépied en fer avec poignées, rondelles concentriques et une percée de trous :

		Avec niveau constant	Sans niveau constant
Diamètre : 20 centimètres.	. . . . .F.	27 »	23 »
— 30 —	. . . . .	38 »	33 »

Bains-marie en cuivre rouge, forme conique, avec rondelles concentriques et une percée de trous, avec niveau constant métallique ou niveau constant formé par une éprouvette tubulée supportant un ballon-réservoir :

		Avec ballon réservoir	Avec niveau constant
Diamètre : 20 centimètres	. . . . .F.	24 »	24 »
— 25 —	. . . . .	23 »	25 »
— 30 —	. . . . .	25 »	28 »
— 35 —	. . . . .	30 »	35 »
— 40 —	. . . . .	38 »	45 »

*Les appareils de chauffage sont comptés en plus.*

BAINS-MARIE DE TOUTES FORMES, DE TOUTES GRANDEURS ET DE TOUTES DISPOSITIONS.

Entonnoirs pour filtrations chaudes, double paroi de verre, montés sur pieds, avec tube pour dégagement de vapeur et appendice latéral :

		Fer-blanc	Cuivre rouge
Diamètre : 40 centimètres.	. . . . .F.	4 50	6 50
— 45 —	. . . . .	5 50	8 »
— 20 —	. . . . .	6 50	9 »

Entonnoirs pour filtrations chaudes, montés sur support à hauteur réglable, avec brûleur à gaz :

Diamètre : 40 centimètres.	. . . . .F.	48 »
— 45 —	. . . . .	20 »
— 20 —	. . . . .	22 »

Entonnoirs pour filtrations chaudes, montés sur pieds, chauffage à la vapeur, avec chaudière en cuivre rouge brasé, à niveau constant et brûleur à gaz :

Diamètre : 40 centimètres	. . . . .F.	35 »
— 45 —	. . . . .	40 »
— 20 —	. . . . .	45 »

## Stérilisateurs et Étuves.

Étuves pour fermentation et cultures, en cuivre rouge, à double paroi, montées sur pieds, brûleur à gaz et régulateur (fig. 21) :

Dimensions intérieures : 44 centimètres carrés	. . . . .F.	40 »
— 46 —	. . . . .	43 »
— 48 —	. . . . .	46 »

*Les mêmes avec porte à double vitrage. — Dimension : 48 centimètres carrés.* . . . . . 65 »

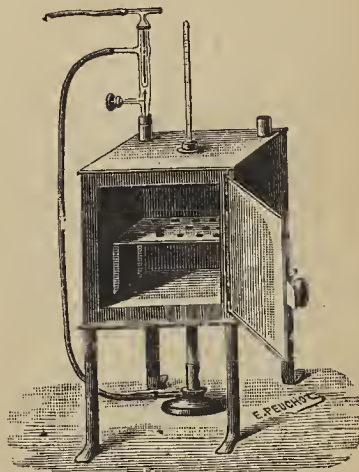


Fig. 21.

Étuve du Dr Coulier à air chaud, en tôle étamée, avec lampe à pétrole. . . . .	F.	21 »
<i>La même</i> , sans lampe. . . . .		17 »
Étuve de Thierry à air chaud, en tôle; diamètre, 48 centimètres; hauteur, 40 centimètres, avec brûleur . . . . .		16 »
<i>La même</i> , diamètre, 22 centimètres; hauteur, 45 centimètres . . . . .		20 »

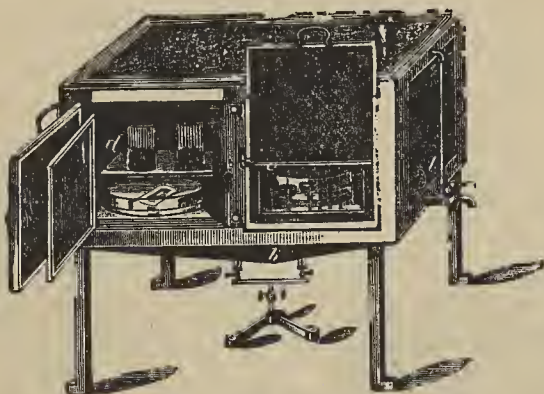


Fig. 22.

Étuve à incubation, forme carrée (fig. 22). . . . . 200 »

Stérilisateur à air chaud pour la verrerie, en tôle à double paroi, tablette mobile, brûleur à gaz et support :

Hauteur, 30 centimètres; largeur, 20 centimètres; profondeur, 48 centimètres. . .	50 »
— 35 — — 25 — — 20 — . . .	80 »

La suppression du brûleur et du support fait une réduction de 40 francs pour le petit modèle, et de 45 francs pour le grand.

Étuves en tôle galvanisée, grand modèle, système Soulard, chauffées d'une façon absolument régulière dans toutes leurs parties par circulation d'air, montées sur pieds avec rampe à gaz, plateaux intérieurs, porte à double paroi (Modèle CREUZAN) :

Dimensions intérieures : Larg., 40 centimèt.; haut., 80 centimèt.; prof., 30 centimèt.	200 »
— — 50 — — 90 — — 40 —	350 »
— — 70 — — 4 mètre — 50 —	500 »

On peut ajouter à ces étuves un régulateur; mais vu leur construction, le réglage s'obtient facilement, et une fois pour toutes, au moyen d'une pince à vis placée sur le tube d'arrivée du gaz.

Étuve de Gay-Lussac en cuivre rouge brasé, à double paroi, avec deux portes, brûleur à gaz :  
Hauteur, 48 centimètres; largeur, 20 centimètres; profondeur, 47 centimètres . . . 80 »

Étuve du Dr Schribaux, avec adaptation du système Soulard pour la régulation intérieure de la température d'une façon constante et uniforme. Extérieur en bois, double paroi intérieure en cuivre rouge, portes à double verre à deux vantaux pour le grand modèle; porte à un seul vantail pour les autres grandeurs :

Dimensions intérieures : Haut., 50 centimèt.; larg., 30 centimèt.; prof., 20 centimèt.	150 »
— — 60 — — 40 — — 30 —	200 »
— — 4 mètre — 50 — — 40 —	375 »
— — 4 m 15 — 70 — — 45 —	450 »

Étuve du Dr Gautier, en bois, à double paroi vitrée, deux portes à double verre, régulateur métallique :

Hauteur, 1<sup>m</sup> 20 ; largeur, 1<sup>m</sup> 40 ; profondeur, 50 centimètres . . . . . F. 480 »

*Cette étuve peut se faire de toute grandeur.*

Stérilisateur à air chaud de Pasteur, en tôle d'acier, avec fond en cuivre et brûleur à gaz (fig. 23) :

Dimensions intérieures : Hauteur . . . . .	21	40	50 centimètres.
— Diamètre . . . . .	18	30	45 —
Prix . . . . . F.	85 »	100 »	150 »

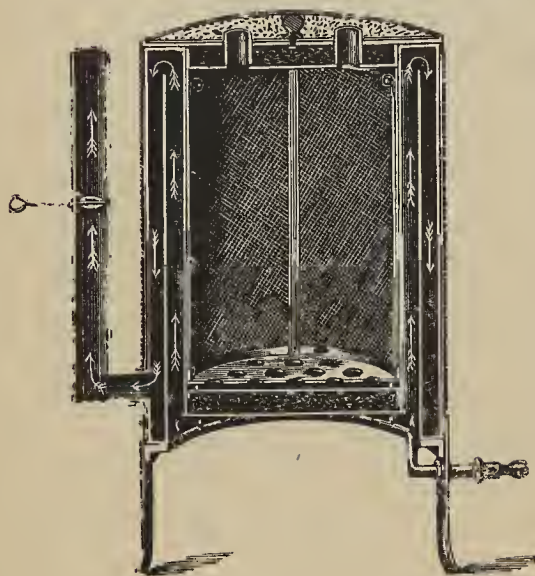


Fig. 23.

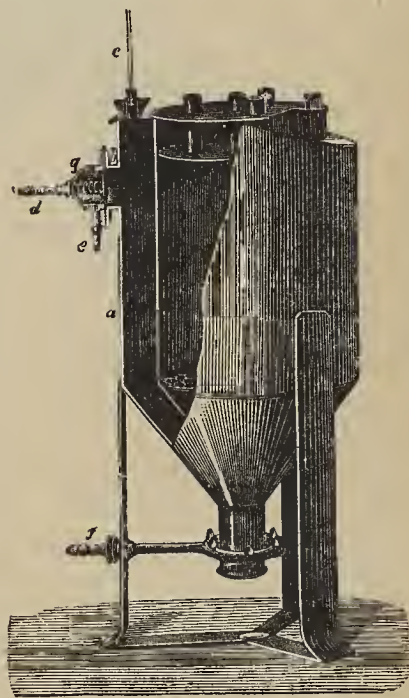


Fig. 24.

Étuve du Dr d'Arsonval (fig. 24) pour cultures, avec régulateur sensible à 1/10 de degré :

Grand modèle. . . . .	Diamètre, 21 centimètres ; hauteur, 30 centimètres. .	125 »
Petit modèle . . . . .	— 10 — — 15 — . .	45 »

Étuve du Dr d'Arsonval, avec porte à double vitrage et cheminées :

Grand modèle. . . . .	Diamètre, 50 centimètres ; hauteur, 60 centimètres. .	500 »
Moyen modèle . . . . .	— 35 — — 40 — . .	300 »
Petit modèle . . . . .	— 28 — — 30 — . .	160 »

Stérilisateur à vapeur en cuivre rouge, à double paroi, avec couvercle, niveau d'eau et brûleur à gaz :

Diamètre, 20 centimètres ; hauteur, 40 centimètres . . . . . 70 »



Autoclaves du Dr Chamberland (Modèle CREUZAN), pour stérilisation soit dans la vapeur à 400 degrés, soit dans la vapeur sous pression de 120 à 134 degrés, en cuivre rouge brasé, couvercle mobile en bronze, fermeture avec vis à trois oreilles, manomètre, soupape de sûreté, panier intérieur en toile métallique, fourneau en cuivre et brûleur à gaz (fig. 25 et 26).

Nous avons apporté à ces appareils aujourd'hui si répandus, plusieurs améliorations dont la principale, et pour laquelle nous réclamons la priorité, consiste dans la modification du mode de construction des serrage-joints.

En effet, dans les anciens modèles, l'oreille de serrage A était comme le montre la figure 27, libre dans sa partie inférieure. Il en résultait que le serrage des boulons faisait fausser cette oreille qui arrivait à empêcher de faire le joint. Un autre inconvénient provenait du brasage de la bride sur le corps de la chaudière.

Nous avons, comme le montre la figure 28, disposé l'oreille pour qu'elle fasse corps avec un collier B que nous venons river sur le corps de la chaudière au lieu de le braser. Cette modification a l'avantage de ne pas affaiblir et de ne pas recuire le corps de la chaudière qui conserve partout la même résistance.

Un autre changement, qui est fort apprécié de notre clientèle, est celui du fourneau que nous faisons en cuivre; en effet, la tôle est difficile à entretenir propre, se rouille rapidement et est d'un fort vilain aspect; le fourneau

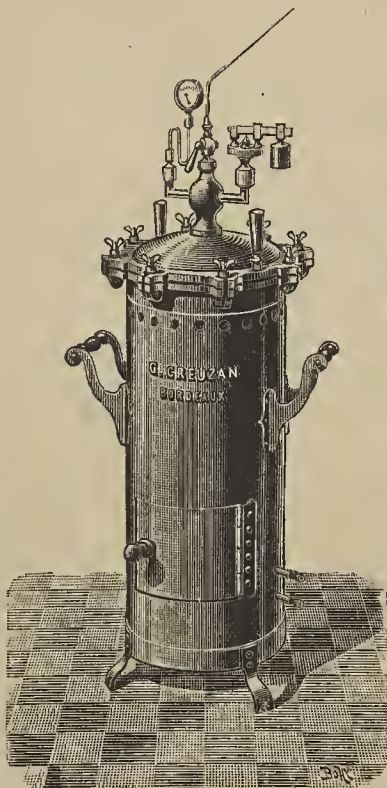


Fig. 25.



Fig. 26.

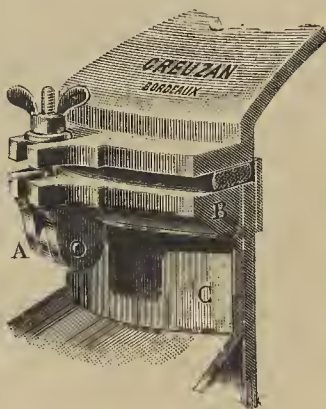


Fig. 27.

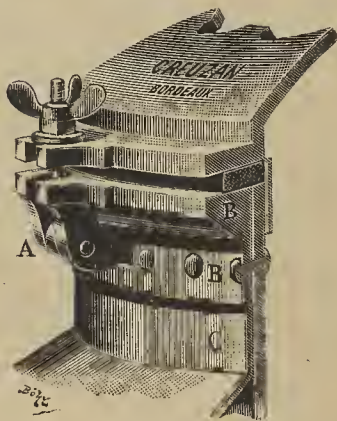


Fig. 28.

en cuivre avec socle est d'autant plus joli qu'il est mieux entretenu. Laissé sans entretien, il prend une patine agréable à l'œil.

Enfin, pour éviter de répandre dans un laboratoire souvent fermé dans l'hiver des vapeurs de gaz brûlés, nous avons placé au sommet du fourneau un tuyau qui permet de conduire par une canalisation peu coûteuse les gaz brûlés au dehors.

#### PRIX DES AUTOCLAVES CHAMBERLAND

Diamètre intérieur : 42 centimètres . . . . .	F.	415 »
— 20 — . . . . .		210 »
— 25 — . . . . .		290 »
— 34 — . . . . .		375 »
— 43 — . . . . .		525 »

Autoclaves à porte latérale, modèle CREUZAN (fig. 29) :

L'autoclave Chamberland, tel qu'il est employé aujourd'hui dans beaucoup de laboratoires et de pharmacies, présente un dispositif de fermeture peu commode.

En effet, si après avoir déboulonné le couvercle, on veut l'enlever, on est obligé de placer cette pièce lourde et brûlante sur un siège que l'on a pas toujours à la portée de la main.

L'autoclave représenté par la figure 28 remédie à ces inconvénients. Comme disposition générale, il ne diffère pas des modèles connus : il se compose d'une enveloppe extérieure à laquelle nous avons ajouté un socle qui est plus élégant et plus stable que les quatre pieds des anciens modèles. Cette enveloppe supporte l'appareil de chauffage et la chaudière qui est terminée par un dôme fixe portant les appareils de contrôle et de sécurité.

La porte se trouve en avant et le dessin en montre clairement la disposition ; en effet, maintenue par un certain nombre de serre-joints, il suffit, pour l'ouvrir, après avoir desserré les écrous, de la faire pivoter autour de son axe. Une poignée isolante facilite cette manœuvre sans danger de se brûler.

L'appareil présente l'avantage que les objets placés pour être stérilisés sont à la portée de la main et peuvent être facilement placés et retirés.

#### PRIX DE CES AUTOCLAVES :

Modèle n° 1, contenant :

6 flacons de 500 grammes. F. 375 »

Modèle n° 2, contenant :

6 flacons de 4 litre . . . . . 475 »

Modèle n° 3, contenant 6 flacons de 1 litre 500 grammes. . . . . F. 550 »

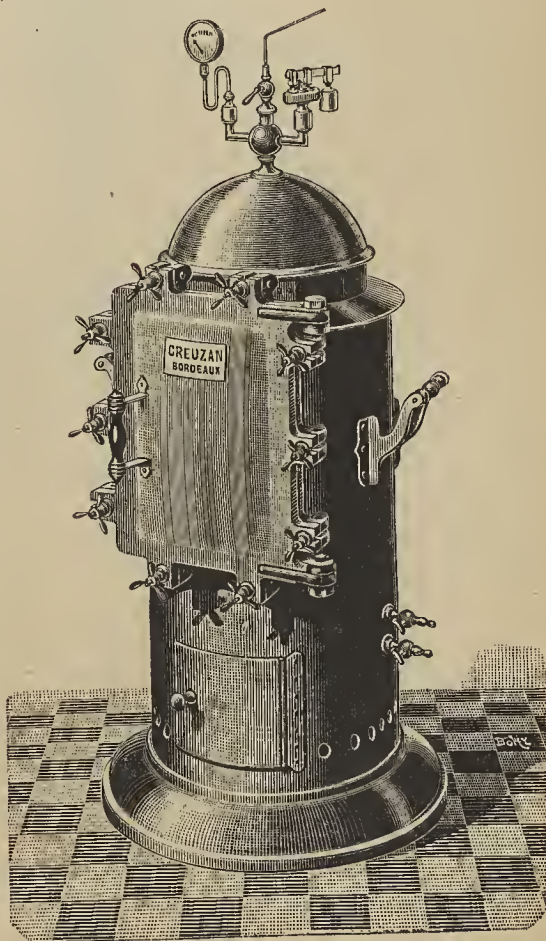


Fig. 29.



Évacuateur-dessiccateur de Soulard pour autoclaves.— Breveté S. G. D. G., marque déposée (fig. 30 et 31).

Cet appareil est destiné à enlever l'eau contenue dans l'autoclave dès que la stérilisation des objets qui y sont placés est terminée.

Il se compose d'un tube de cuivre A B plongeant au fond de l'autoclave et traversant sa paroi. Il est muni d'un robinet B et communique d'autre part avec un serpentin D placé dans un réfrigérant E.

Le fonctionnement de l'appareil est très simple. Le robinet B étant fermé, l'autoclave est mis sous pression. Lorsque le temps nécessaire à la stérilisation est écoulé, éteindre le gaz, faire circuler l'eau froide dans le réfrigérant E, puis ouvrir le robinet B. Sous l'influence de la pression intérieure, l'eau contenue dans la chau-

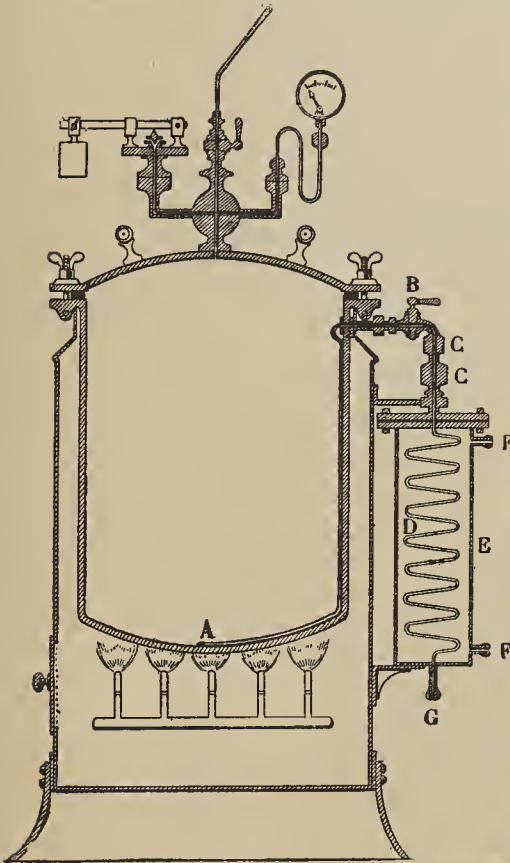


Fig. 30.

dière s'échappe rapidement par le tube A B, se refroidit dans le serpentin et est reçue en G dans un récipient quelconque, sans qu'il se dégage de vapeur dans l'atmosphère.

#### AVANTAGES DE L'ÉVACUATEUR :

1<sup>o</sup> *Économie de temps.* — Lorsqu'un autoclave est sous pression, il est nécessaire, avant de déboulonner le couvercle, d'attendre que le manomètre soit revenu à zéro, ce qui est une perte de temps assez considérable, surtout lorsqu'on doit faire plusieurs opérations successives. Quelquefois, pour aller plus vite, on laisse échapper la vapeur dans la pièce, ce qui est un autre inconvénient. Avec l'évacuateur, au contraire, la pression peut être ramenée à zéro en moins d'une demi-minute et l'autoclave peut être ouvert et rechargé immédiatement.

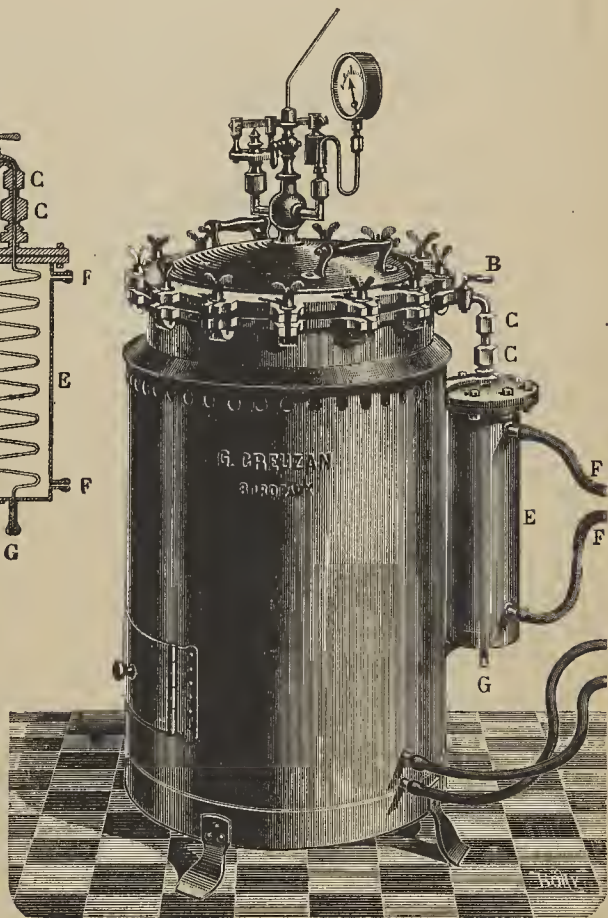


Fig. 31.

2° *Dessiccation des objets stérilisés.* — Il est souvent nécessaire de dessécher les objets qui viennent d'être soumis à la stérilisation. Pour cela, il suffit, après l'évacuation de l'eau, d'ouvrir l'autoclave et de laisser une faible flamme sous l'appareil; l'humidité disparaît au bout de peu de temps.

Il est préférable encore, si l'on dispose d'un appareil aspirateur (trompe ou machine), de laisser le couvercle de l'autoclave, de réunir son tube de dégagement avec l'aspirateur et, l'eau étant évacuée, de laisser ouvert le robinet B. Le courant d'air qui circule entraîne la vapeur d'eau. En fermant, au contraire, le robinet B, on peut faire le vide dans l'autoclave. De cette façon, on obtient, en peu de temps, une dessiccation parfaite.

#### PRIX DES AUTOCLAVES CHAMBERLAND AVEC L'ÉVACUATEUR SOULARD

Diamètre intérieur : 25 centimètres. . . . .	F.	460	»
— 34 — . . . . .		540	»
— 43 — . . . . .		700	»

*Pour tous les accessoires allant avec les Autoclaves, tels que boîtes pour les pansements, boîtes pour l'eau, etc.*

Voir à l'article STÉRILISATION.

### Filtres.

Filtre Chamberland, système Pasteur, pour eau sous pression. . . . .	F.	23	»
Bougie de rechange . . . . .		2 50	
Filtre simple pour stérilisation des liquides à froid, avec manomètre, pied en fer et pompe foulante. . . . .		180	»
Nouveau filtre simple de M. Chamberland pour stériliser à froid . . . . .		45	»
Filtre d'Arsonval pour filtrage à froid des liquides organiques . . . . .		25	»

### Microscopes et Microtomes.

*Nous nous chargeons, moyennant une très faible commission, de la fourniture des microscopes et des microtomes de tous les auteurs et de tous les fabricants.*



## CLINIQUE MÉDICALE

## Thermomètres.

Thermomètre clinique à maxima (fig. 32),  
modèle que nous fournissons aux  
hôpitaux. . . . . F. 2 50  
Thermomètre de trousse, étui nickelé  
(fig. 33). . . . . 3 »

Thermomètre pour température locale. F. 10 »  
Thermomètre de Bloch (de Genève). . . 13 »  
Feuilles à température. . . . . le cent. 5 »  
Cartes à température. . . . . — 5 »



Fig. 32.

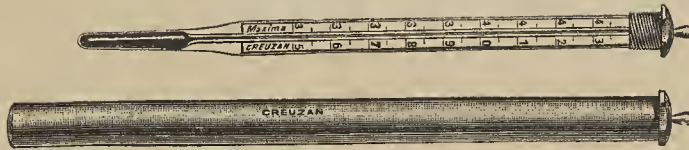


Fig. 33.

## Thermomètres adhérents de Constantin Paul pour les températures locales superficielles.

Ces thermomètres se fixent sur la région à observer par le même procédé que les stéthoscopes du même auteur :

Thermomètre horizontal simple. . . . . F. 48 »  
*Le même*, à maxima . . . . . 20 »  
Thermomètre vertical simple. . . . . 22 »  
*Le même*, à maxima. . . . . 25 »  
Thermomètre circulaire. . . . . 35 »



Fig. 34.

## Stéthoscopes.

Stéthoscopes ordinaires, variés de longueur (fig. 34). 4 50  
*Les mêmes*, avec pavillon se dévissant . . . . . 2 »  
Stéthoscope de Budin ou de Depaul. . . . . 2 50  
Stéthoscope en métal nickelé fixe. . . . . 5 »  
*Le même*, à pavillon pliant. . . . . 8 »



Fig. 35.

Stéthoscopes en aluminium (fig. 35) :

Petit modèle. . . 8 » | Modèle moyen. . . 9 » | Grand modèle. . . 10 »



Fig. 36.

Stéthoscope de Constantin Paul, bi-auriculaire (fig. 36). . . . .	F. 10 »
<i>Le même</i> , mono-auriculaire . . . . .	9 »
Stéthoscope de Giraud. . . . .	3 »
Plessimètre de Piorry en ivoire . . . . .	3 50
Plessigraphe de Peter . . . . .	4 »
Sabliers de 15 ou 30 secondes. . . . .	3 50

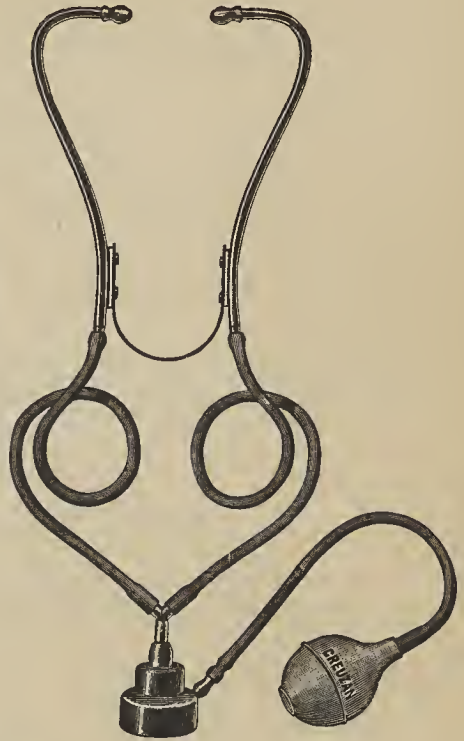


Fig. 37.

Stéthoscope de Constantin Paul, avec oreillettes à ressort (fig. 37). . . F. 22 »



Fig. 38.

Stéthoscope ampliateur à membrane d'ébonite du Dr Boudet (fig. 38). . . 15 »

Phonendoscope de Bianchi (fig. 39) . . 22 »

Splanchnomètre de Capitan-Verdin. . . 25 »

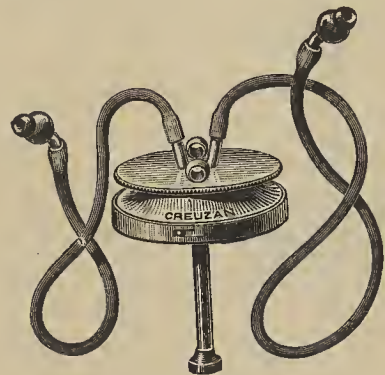


Fig. 39.



## Appareils microphoniques pour l'Auscultation.

Sphygmophone pour l'auscultation des bruits physiologiques et pathologiques de l'artère radiale. 90 »

Micro-stéthoscope, ayant pour but d'éviter les bruits produits par les mouvements mécaniques, au moyen de la transmission par l'air à un récepteur microphonique (fig. 40). . . . . 80 »

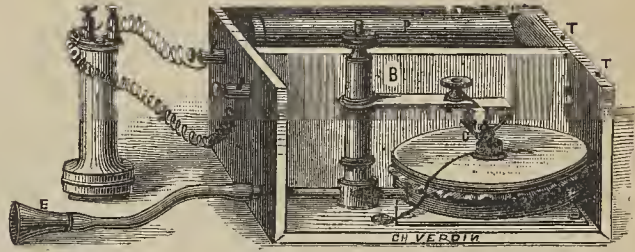


Fig. 40.

## Dynamométrie.

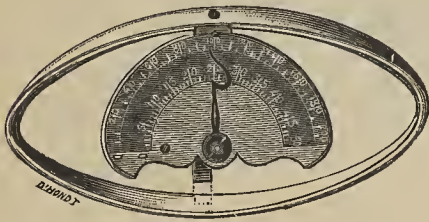


Fig. 41.

Dynamomètre à une aiguille (fig. 41) F. 25 »

Dynamomètre à deux aiguilles. 25 »

Dynamographe à transmission par l'air . . . . . 430 »

Myographe des muscles (fig. 42) 45 »

Dynamomètre universel d'Axenfeld . . . . . 250 »

Dynamomètre du Dr Burq, complet . . . . . 75 »

Le dynamomètre seul . . . . . 55 »

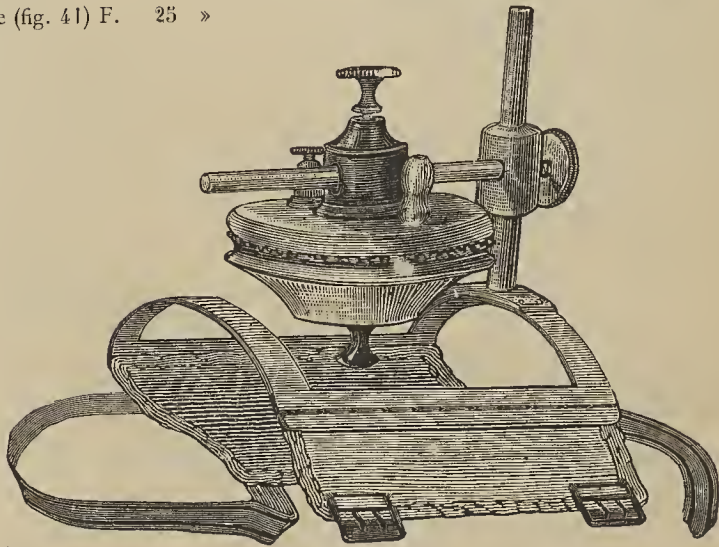


Fig. 42.

## Hématologie.

Hématoscope d'Hénocque. . . . . F. 45 »

Hématospectroscope d'Hénocque (modèle clinique). . . . . 60 »

Hématospectroscope, grand modèle . . 240 »

Hématospectroscope double, à fente unique, d'Hénocque . . . . . 140 »

Hématimètre de Hayem et Nachet. . . 50 »

Chromomètre de Hayem, composé d'une double cellule, dont l'une est remplie de sang dilué et l'autre d'eau pure, se plaçant sur une teinte étalon, prise comme comparaison. . . . . 45 »

## Esthésiomètres. — Spiromètres.

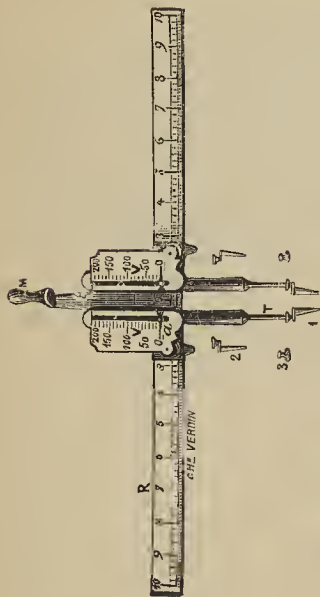


Fig. 43.

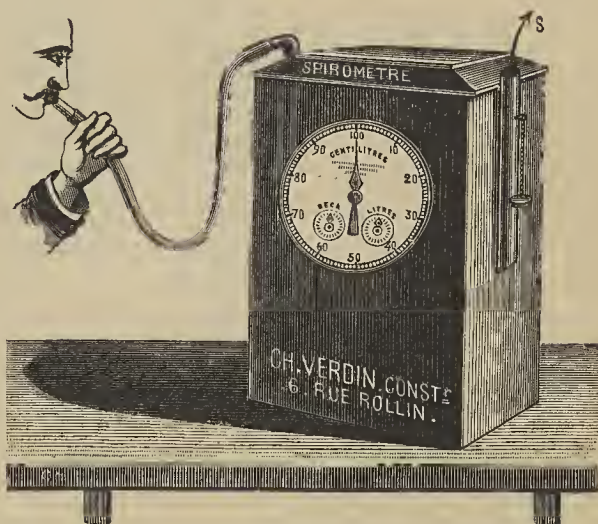


Fig. 44.

Esthésiomètre du Prof. Brown-Séguard . . . . .	F.	40	»
Esthésiomètre-dynamomètre (fig. 43) . . . . .		»	»
Esthésiomètre de Weber . . . . .		8	»
Cyrtomètre de Woillez . . . . .		48	»
Cyrtomètre en plomb . . . . .		5	»
Sabliers de 45 à 30 secondes . . . . .		3	50
Spiromètre de Ch. Verdin (fig. 44) . . . . .		90	»
Spiromètre du Dr Boudin . . . . .		46	»
Spiromètre de Mathieu . . . . .		60	»
Sphygmomanomètre de Potain . . . . .		65	»

## Sphygmographes et Cardiographes.

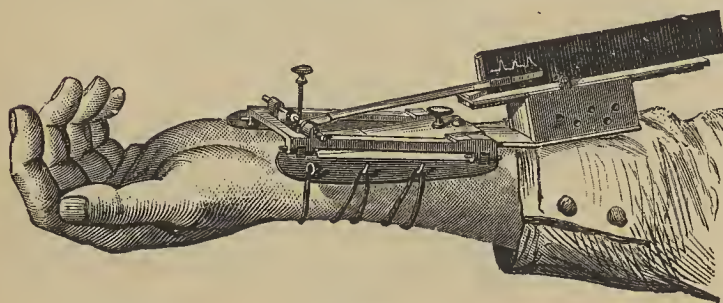


Fig. 45.

Sphygmographe direct  
du Prof. Marey  
(fig. 45) . . 430 »

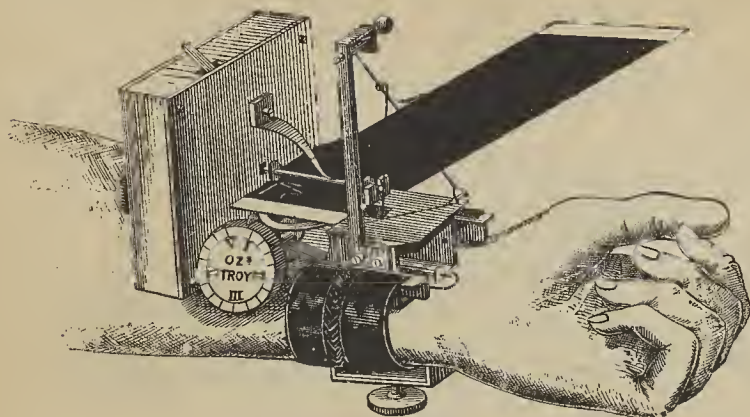


Fig. 46.

Sphygmographe direct du Dr Dudgeons (fig. 46).

Prix .F. 70 »

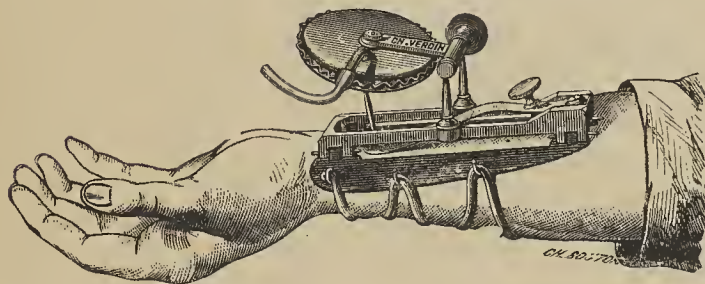


Fig. 47.

Sphygmographe à transmission, modèle ordinaire (fig. 47) . 60 »

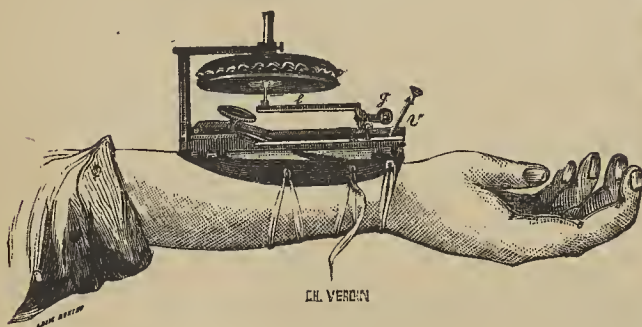


Fig. 48.

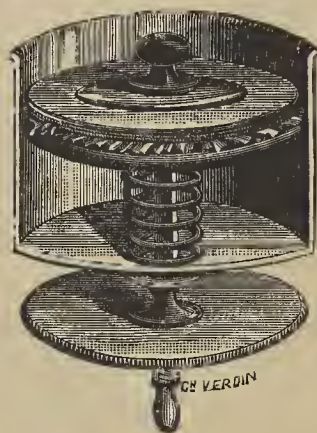


Fig. 49.

Explorateur des battements du cœur, de Marey . . . .F. 35 »

Explorateur des battements du cœur, modifié par Verdin (fig. 49) . . . . . 25 »

Explorateur de la respiration . . . . . 60 »

Explorateur des muscles, du Prof. Marey . . . . . 60 »

Tambour à levier récepteur pour les explorateurs ci-dessus (fig. 50). . . . . 40 »

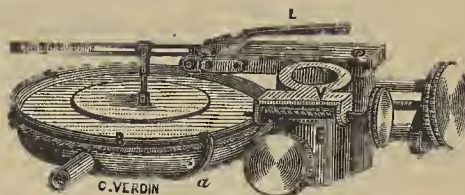


Fig. 50.



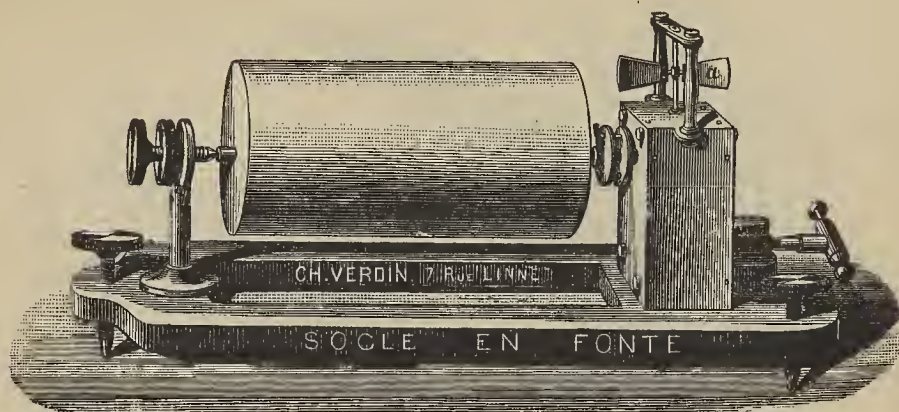


Fig. 51.

Petit enregistreur pour les appareils ci-dessus (fig. 51). . . . . F. 200 »

Cet appareil peut avoir trois vitesses différentes :

1 tour en 30 secondes

1 tour en 45 secondes

1 tour en 5 secondes

Deux tambours récepteurs accouplés pour prendre en même temps deux observations . . . 130 »

Deux soupapes, tube de caoutchouc, papier et cuvette à vernir . . . . . 20 »

PRIX TOTAL. . . . . 350 francs.

## Appareils électro-physiologiques.

(Pour les Générateurs d'électricité, voir l'article spécial.)

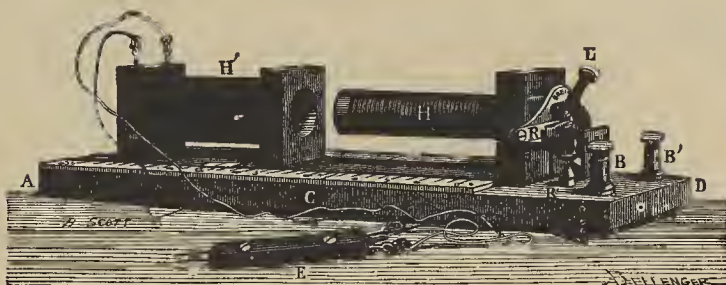


Fig. 52.

Appareil électro-physiologique du Prof. Ranvier (fig. 52) . . . . . 60 »

Chariot inducteur à une seule bobine. . . . . 180 »

## Analyse des urines.



Fig. 53.

Pince en bois pour chauffer les tubes . . . . .	F.	1	50
Tubes à essais de calibres variés, 0.45 centimes . . . le cent.		40	»
Lampe à alcool . . . . .		1	50
Albuminimètre du Dr Esbach (fig. 53). . . . .		3	»
Uréomètre du Prof. Blarez. . .		25	»
Uréomètre du Dr Denigès . .		4	»
Densimètre pour urines . . .		3	»

Appareil de Limousin pour le dosage du sucre. . . . .	F.	9	»
Boîte complète pour les analyses d'urines. . . . .		55	»
Uréomètre du Prof. Esbach. .		30	»
Vases à expériences, coniques, gradués, avec becs de différentes dimensions. . . . .		»	»
Agitateurs en verre . . . . .		»	»

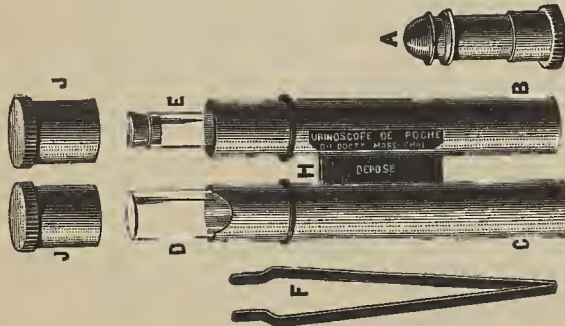


Fig. 54.

Urinoscope de poche du Dr Mareschal (fig. 54). . . . .	6	»
--	---	---

## INSTRUMENTS NICKELÉS POUR TROUSSES

Bistouri aseptique fermant, modèle CREUZAN (fig. 55). . . . .	4	»
<i>Nous faisons ce bistouri avec manche en métal nickelé ou en aluminium.</i>		

Bistouri droit . . . . .	Manche nickel ou aluminium . . .	4	»
— droit étroit. . . . .	— . . . . .	4	»
— convexe . . . . .	— . . . . .	4	»
— boutonné ou mousse . . . . .	— . . . . .	4	»
— herniotome . . . . .	— . . . . .	4	50
— trachéotome . . . . .	— . . . . .	4	»
— fort et long . . . . .	— . . . . .	4	50
— double. . . . .	— . . . . .	8	»

Ténotomes doubles. . . . .	— . . . . .	8	»
Aiguille à séton . . . . .	— . . . . .	4	50
Tenaculum . . . . .	— . . . . .	4	»
Aiguille de Cooper . . . . .	— . . . . .	4	»
Aiguille tubulée . . . . .	— . . . . .	6	»
Rasoir . . . . .	— . . . . .	4	50



Fig. 55.



Bistouri tout démontant  
(fig. 56) . . . .F. 4 »

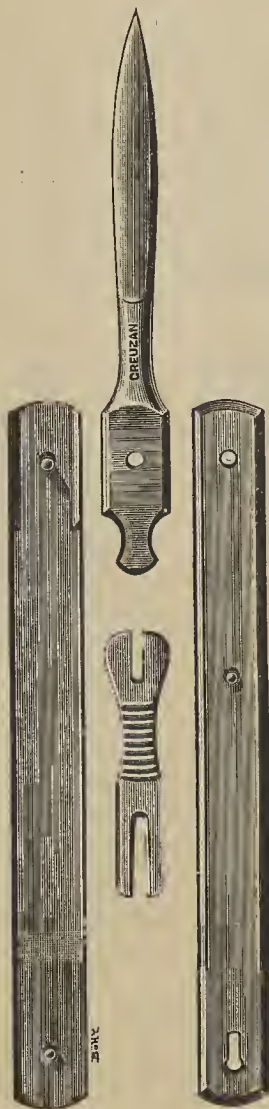


Fig. 56.



Fig. 57.



Fig. 58.



Fig. 59.

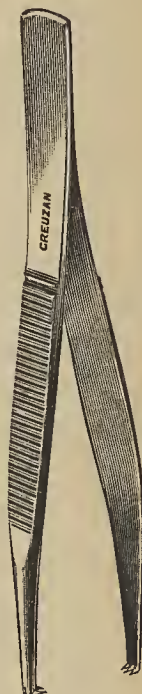


Fig. 60.



Fig. 61.

Aiguille de Reverdin fermante (fig. 57) . . . .F.	44 »
Ciseaux droits à tenon . . . . .	2 50
Ciseaux courbes à tenon . . . . .	3 »
Trocart à quatre pièces, renfermé dans un étui en métal (modèle CREUZAN) . . . . .	48 »
Trocart explorateur . . . . .	2 50
Trocart à quatre pièces, manche métal (fig. 58) . .	48 »
Sonde de femme, en argent . . . . .	3 »
La même, en nickel . . . . .	4 50
Sonde pour homme et femme, en argent . . . .	40 »
La même, en nickel . . . . .	5 50
Sonde de Belloc, en argent . . . . .	8 »
La même, en nickel . . . . .	5 »
Pince à pansement ordinaire . . . . .	2 50
Pince à pansement à point d'arrêt . . . . .	3 »
Pince hémostatique de Péan (fig. 59) . . . . .	3 »
Pince à torsion et à verrou . . . . .	6 »
Pince à dents de souris . . . . .	2 50

Pincès à griffes (fig. 60) . . . . .	3 »
Pince à dissection de Ram- baud (fig. 61) . . . . .	4 50
Pince à disséquer délicate . . . . .	2 50
Sonde cannelée en acier . . . . .	4 50



Fig. 62.



Fig. 63.

Petite curette de Leroy d'Étiolles . . .	40 »	Seringue de Pravaz stérilisable (fig. 62).	10 »
Porte-nitrate en buffle, pince en argent .	2 50	Thermomètre à maxima, étui nickel	
<i>Le même</i> , avec pince en platine . . .	10 »	(fig. 63). . . . .	3 »
Porte-nitrate en argent. . . de 12 » à	22 »	Plaque porte-fil en métal . . . . .	4 50

Sonde cannelée en argent. . . .F. 4 50  
 Stylets en acier (aiguillé, cannelé ou porte-mèche). » 50  
*Les mêmes*, en argent 4 50  
 Spatule en acier, à levier . . . . . 4 50  
*La même*, en argent. 7 »  
 Spatule à curette, en acier . . . . . 2 50

## TROUSSES *(Tous les instruments sont nickelés)*

TROUSSE D'ÉLÈVE N° 1 (fig. 64) (Modèle que nous fournissons à l'École de Santé navale et coloniale).  
 Prix. . . . . 46 francs.

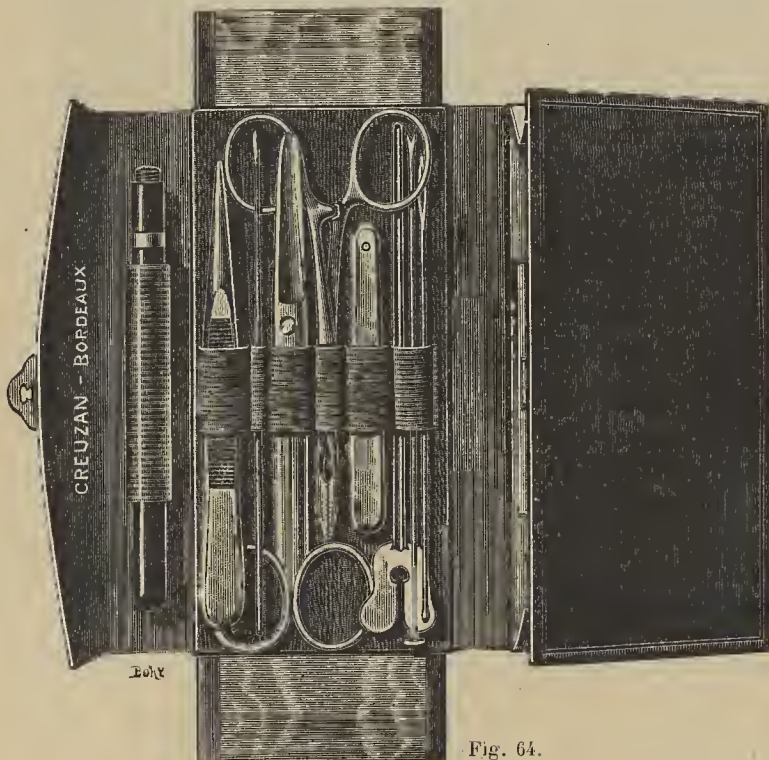


Fig. 64.

Bistouri droit aseptique.	Pince hémostatique.	Pince à disséquer.	Porte-nitrate.
Ciseaux droits à tenon.	Trois stylets.	Sonde cannelée.	Trousse en maroquin.

## TROUSSE D'ÉLÈVE N° 2 (fig. 65). — Prix : 25 francs.

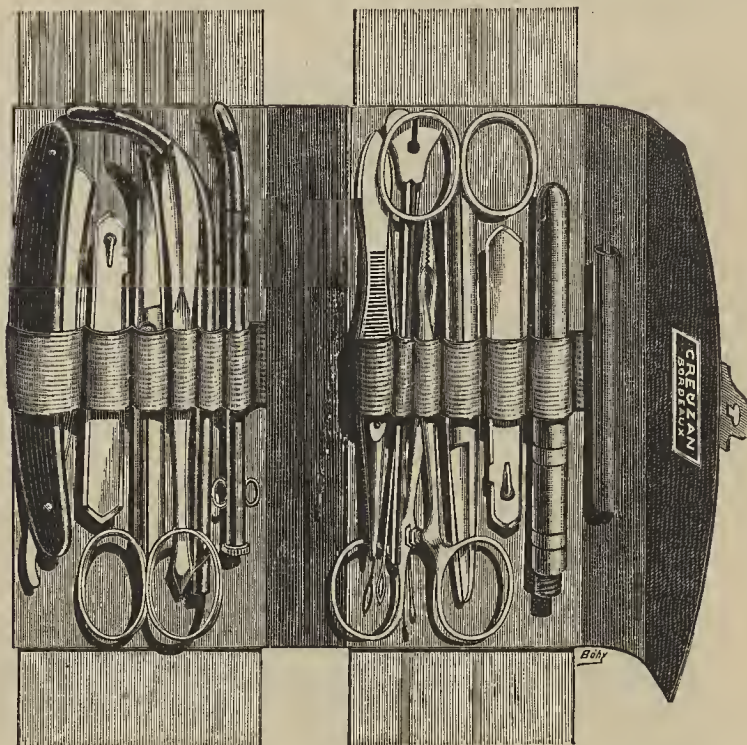


Fig. 65.

Bistouri droit aseptique.  
 Bistouri convexe aseptique.  
 Ciseaux droits à tenon.  
 Ciseaux courbes à tenon.  
 Pince hémostatique.

Trois stylets.  
 Pince à disséquer.  
 Porte-pierre.  
 Sonde cannelée.  
 Spatule.

Rasoir manche métal.  
 Une lancette.  
 Trousse en maroquin à 2 pliants.  
 La même, avec sonde homme  
 et femme. . . .F. 30 »

*L'intérieur de ces trousses est en peau glacée qui peut se laver.*

TROUSSE D'HOPITAL N° 2<sup>bis</sup> stérilisable (Même composition que la figure 65). . 30 francs.

*Cette trousse se compose d'une enveloppe extérieure en maroquin dans laquelle se fixe au moyen de quatre boutons à ressort une pochette en toile avec passette pour les instruments. C'est cette pochette que l'on met avec les instruments à l'étuve ou à l'autoclave.*

## TROUSSE N° 3. — Prix : 55 fr. 50.

Porte-pierre . . . . .	F. 2 »	Sonde cannelée. . . . .	F. 4 50
Spatule . . . . .	4 50	Bistouri droit aseptique . . . . .	4 »
Ciseaux courbes à tenon . . . . .	3 »	Bistouri convexe aseptique . . . . .	4 »
Ciseaux droits à tenon. . . . .	2 50	Pince hémostatique . . . . .	3 »
Deux stylets en argent. . . . .	3 »	Rasoir manche métal . . . . .	4 »
Sonde homme et femme, argent . . .	40 »	Trousse en maroquin, intérieur en velours . . . . .	45 »
Pince à disséquer . . . . .	2 »		



## TROUSSE N° 4. — Prix : 62 fr. 25.

Lancette . . . . .F.	1 »	Sonde cannelée . . . . .F.	1 50
Porte-pierre . . . . .	2 25	Sonde homme et femme, en maille-	
Pince à verrou . . . . .	6 »	chort . . . . .	5 50
Tenaculum manche nickel . . . . .	3 50	Spatule . . . . .	1 50
Ciseaux courbes. . . . .	3 »	Pince hémostatique . . . . .	3 »
Rasoir manche nickel . . . . .	3 50	Sonde de Belloc, en maillechort. . . . .	5 »
Trois stylets . . . . .	1 50	Bistouri droit, manche nickel . . . . .	4 »
Pince à disséquer . . . . .	1 50	Bistouri convexe, manche nickel. . . . .	4 »
Bistouri boutonné, manche nickel . . . . .	4 »	Trousse en maroquin, à trois pliants . . . . .	9 »
Ciseaux droits . . . . .	2 50		

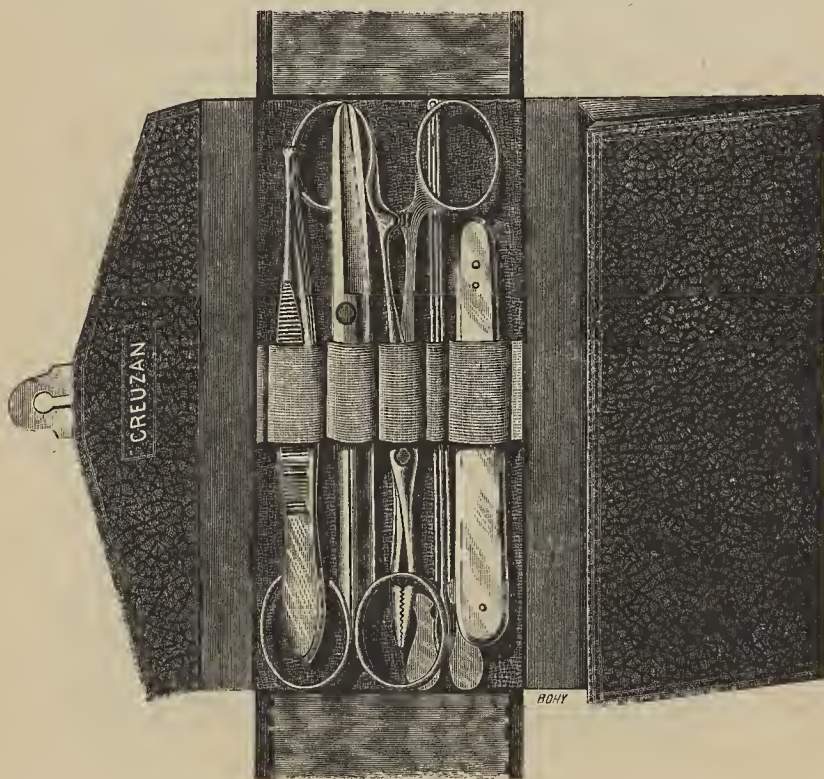


Fig. 66.

## TROUSSE N° 3. — Prix : 38 fr. 75.

Pince à verrou . . . . .	6 »	Pince hémostatique . . . . .	3 »
Ciseaux droits . . . . .	2 50	Sonde cannelée. . . . .	1 50
Porte-pierre . . . . .	2 25	Thermomètre . . . . .	4 »
Bistouri droit aseptique . . . . .	4 »	Trousse-portefeuille . . . . .	15 »
Stylet aiguillé . . . . .	» 50		



## TROUSSE N° 6 (petit modèle). — Prix : 52 francs.

Petite trousse-portefeuille (0 <sup>m</sup> 10), cuir		Pince à griffes. . . . . F.	3 »
de Russie. . . . . F.	18 »	Pince hémostatique. . . . .	3 »
Ciseaux droits. . . . .	2 50	Porte-pierre argent, à vis. . . . .	12 »
Bistouri droit aseptique. . . . .	4 »	Thermomètre. . . . .	4 »
Stylet en argent. . . . .	1 50	Sonde cannelée argent. . . . .	4 »

## TROUSSE N° 7 (fig. 66). — Prix : 29 francs.

Bistouri double aseptique. . . . .	8 »	Stylet aiguillé. . . . .	» 50
Sonde cannelée en acier. . . . .	1 50	Pince à disséquer. . . . .	1 50
Pince hémostatique. . . . .	3 »	Trousse en maroquin anglais à fermoir. . . . .	12 »
Ciseaux droits à tenon. . . . .	2 50		

*Cette trousse se fait de 0<sup>m</sup>12 et 0<sup>m</sup>14*

**Trousse stérilisable.**

## N° 8 (fig. 67). — Prix : 65 fr. 50.

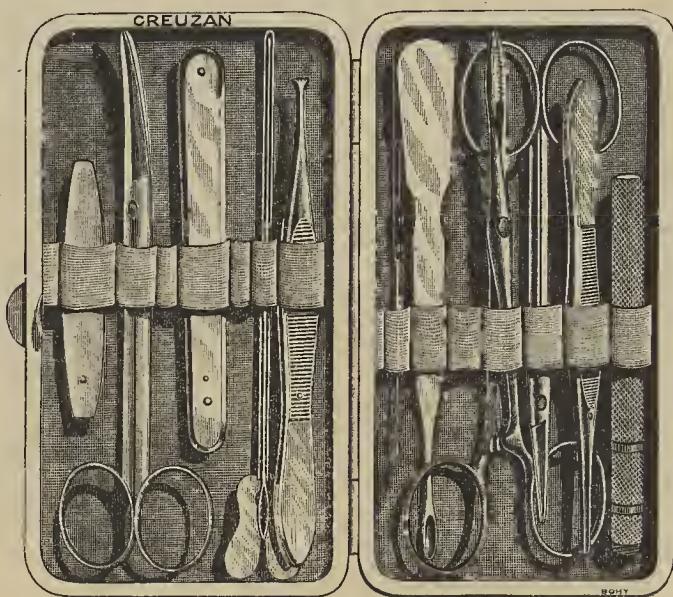


Fig. 67.

Cette trousse en forme de porte-cigares est entièrement en métal très léger; elle peut être mise à l'étuve ou à l'eau bouillante.

Bistouri manche métal. . . . .	4 »	Porte-pierre en argent. . . . .	12 »
Sonde cannelée en argent. . . . .	4 »	Deux paires ciseaux. . . . .	5 »
Spatule. . . . .	1 50	Pince à disséquer. . . . .	1 50
Deux stylets en argent. . . . .	3 »	Pince à griffes. . . . .	2 50
Pince hémostatique. . . . .	3 »	Pince à verrou. . . . .	6 »
Lancette manche métal. . . . .	1 »	Trousse. . . . .	22 »

## Poche-trousse à plateau intérieur.

N° 9 (fig. 68). — Prix : 22 francs.

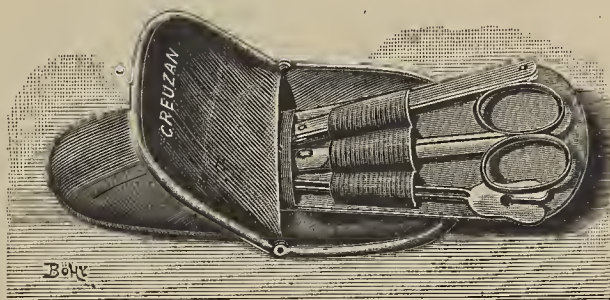


Fig. 68.

Bistouri droit . . . . .	F.	4 »	Porte-pierre . . . . .	F.	2 »
Ciseaux droits . . . . .		2 50	Deux stylets . . . . .		1 »
Pince hémostatique . . . . .		3 »	Lancette . . . . .		1 »
Pince à griffes . . . . .		3 »	Poche à fermoir . . . . .		4 »
Sonde cannelée . . . . .		1 50			

## Boîtes en métal pour la poche.

N° 10. — Boîtes vides en métal nickelé, avec enveloppe en peau de chamois, à fermoir (fig. 69) :

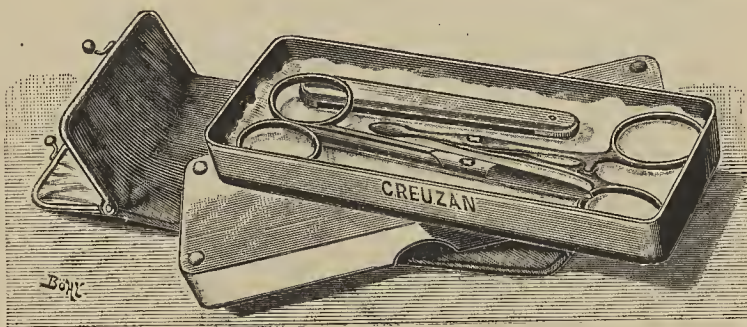


Fig. 69.

	Longueur	Largeur	Profondeur	Prix avec enveloppe en peau
Modèle A . . . . .	405	50	45	7 »
— B . . . . .	420	70	45	7 »
— C . . . . .	430	65	25	7 »
— D . . . . .	445	50	45	7 »
— E . . . . .	450	60	20	7 »
— F . . . . .	460	60	20	7 »
— G . . . . .	470	140	25	9 »
— H . . . . .	480	55	20	10 »

Ces boîtes peuvent se faire sur toutes dimensions, même pour une seule pièce. Elles n'ont pas de compartiments intérieurs, les instruments se placent simplement calés avec de l'ouate.

## Trousses stérilisables tout en métal.

Ces trousses peuvent être faites de toutes compositions ; nous en indiquons deux à titre de renseignement :

N° 11. — Boîte en métal nickelé à coins arrondis, avec chevalets intérieurs (fig. 70) .	12 »
Enveloppe à fermoir en peau de chamois. . . . .	4 »
Deux pinces hémostatiques. . . . .	6 »
Un flacon de soie stérilisée . . . . .	1 »
Une paire de ciseaux . . . . .	2 50
Une sonde cannelée . . . . .	4 50
Un bistouri manche métal. . . . .	4 »
Pince à disséquer. . . . .	4 50
Quatre aiguilles à suture . . . . .	2 »
Prix . . . . .	<u>31 50</u>

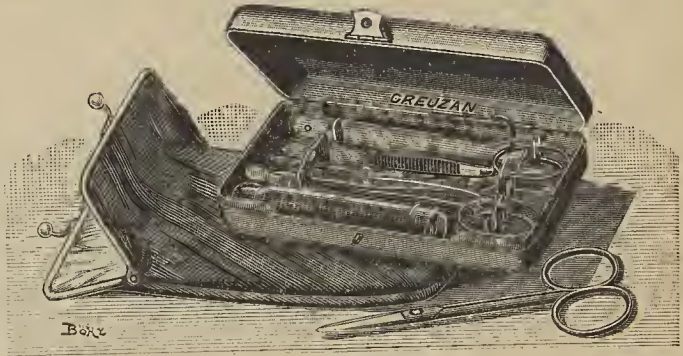


Fig. 70.

N° 12. — Boîte en métal nickelé, à coins arrondis, chevalets intérieurs.	48 »
Enveloppe à fermoir en peau de chamois. . . . .	1 50
Trois pinces hémostatiques . . . . .	9 »
Une paire de ciseaux . . . . .	2 50
Une sonde cannelée. . . . .	4 50
Trois bistouris manche métal . . . . .	12 »
Une aiguille de Reverdin manche métal . . . . .	14 »
Deux écarteurs. . . . .	3 »
Pince à disséquer. . . . .	4 50
Pince à griffes. . . . .	2 50
Prix. . . . .	<u>65 50</u>

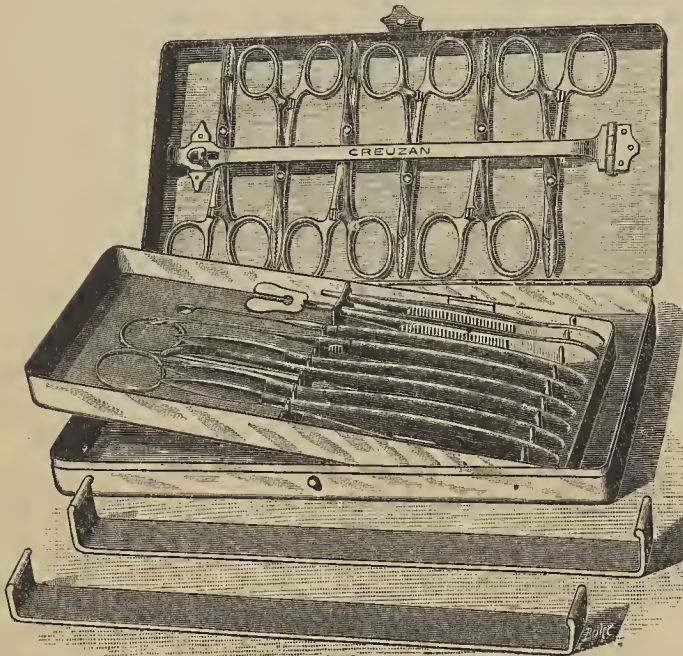


Fig. 71.

N° 13. — Boîte de petite chirurgie, contenant les instruments suivants, y compris un plateau en métal pour les immerger (fig. 71) :

Boîte. . . . .	46 »
Enveloppe en peau de chamois . . . . .	2 »
Plateau avec chevalets démontables. . . . .	45 »
Curette de Volkmann . . . . .	8 »
Deux écarteurs de Farabeuf . . . . .	7 »
Aiguille de Reverdin . . . . .	44 »
Six pinces hémostatiques. . . . .	48 »
Sonde cannelée . . . . .	4 50
Ciseaux droits. . . . .	2 50
Quatre bistouris fixes . . . . .	46 »
Pince à disséquer. . . . .	4 50
Pince à griffes. . . . .	2 50
Prix. . . . .	<u>404 »</u>



## Trousse réglementaire des chirurgiens de la marine.

N° 14 (fig. 72). — Prix : 86 francs.

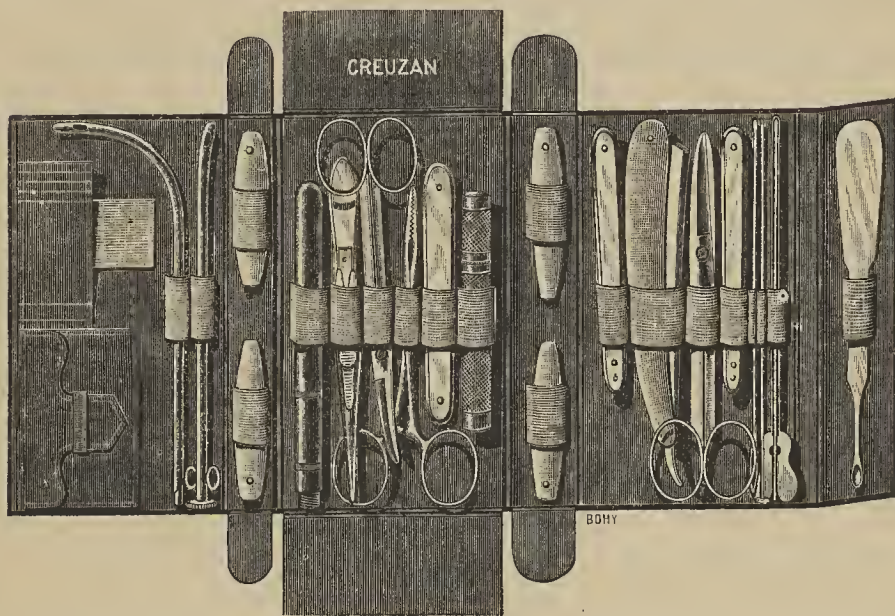


Fig. 72.

Rasoir manche métal. . . . .	F.	3 »	Spatule en acier . . . . .	F.	4 50
Bistouri droit, manche métal. . . . .		4 »	Sonde homme et femme, en argent. . . . .		40 »
Bistouri convexe — . . . . .		4 »	Trois stylets en acier . . . . .		4 50
Bistouri mousse — . . . . .		4 »	Porte-nitrate en caoutchouc durci. . . . .		6 »
Ciseaux droits à tenon . . . . .		2 50	Seringue de Pravaz. . . . .		40 »
Ciseaux courbes à tenon . . . . .		3 »	Quatre lancettes . . . . .		4 »
Pince hémostatique. . . . .		3 »	Plaque de soie. . . . .		4 »
Pince à verrou. . . . .		6 »	Épingles . . . . .		» »
Six aiguilles à suture . . . . .		3 »	Trousse forme nouvelle. . . . .		45 »
Sonde cannelée en acier. . . . .		4 50			

## Trousse réglementaire de l'armée.

N° 15. — Prix : 76 francs.

DERNIER MODÈLE DU MINISTÈRE DE LA GUERRE

Rasoir manche métal. . . . .	3 »	Étui nickelé, renfermant : quatre aiguilles	
Bistouri droit, manche métal. . . . .	4 »	à suture, quinze mètres de soie et vingt-	
Bistouri droit étroit, manche métal. . . . .	4 »	cing épingles . . . . .	6 »
Bistouri convexe, manche métal. . . . .	4 »	Étui nickelé, renfermant : porte-mèche,	
Ciseaux courbes à tenon. . . . .	3 »	sonde cannelée en argent, deux stylets	
Ciseaux droits petits . . . . .	3 »	en acier, un trocart explorateur. . . . .	40 »
Pince hémostatique. . . . .	3 »	Porte-nitrate en caoutchouc durci, dans un	
Pince à verrou. . . . .	6 »	étui . . . . .	8 »
Seringue hypodermique stérilisable . . . . .	8 »	Deux lancettes manche métal . . . . .	2 »
		Trousse avec tracé linéaire des instruments. . . . .	42 »



## Trousse très complète à deux pliants.

N° 46. — Prix : 424 fr. 50.

Bistouri droit et convexe . . . . .F.	8 »	Thermomètre . . . . .F.	3 »
Bistouri herniotome avec tenaculum . . .	8 »	Aiguille de Reverdin . . . . .	44 »
Bistouri étroit et mousse . . . . .	8 »	Spatule à curette. . . . .	2 50
Bistouri trachéotome . . . . .	4 50	Pince à verrou. . . . .	6 »
Six pinces hémostatiques . . . . .	48 »	Deux lancettes manche métal . . . . .	2 »
Pince à griffes . . . . .	3 »	Porte-pierre. . . . .	2 »
Rasoir manche métal . . . . .	3 »	Ciseaux courbes à tenon. . . . .	3 »
Sonde cannelée en argent . . . . .	4 50	Ciseaux droits à tenon . . . . .	2 50
Trois stylets en argent . . . . .	4 50	Trousse intérieur velours . . . . .	20 »
Seringue de Pravaz stérilisable . . . . .	8 »		

## Trousse nouvelle.

N° 47. — Prix : 89 fr. 25.

Ciseaux droits à tenon . . . . .	2 50	Pince hémostatique. . . . .	3 »
Ciseaux courbes à tenon . . . . .	3 »	Bistouri droit aseptique . . . . .	4 »
Spatule à curette. . . . .	2 50	Bistouri convexe aseptique. . . . .	4 »
Sonde cannelée en argent . . . . .	4 50	Bistouri mousse aseptique . . . . .	4 »
Deux stylets en argent . . . . .	3 »	Bistouri herniotome aseptique . . . . .	4 50
Porte-mèche en acier . . . . .	» 50	Sonde homme et femme, en argent . . .	10 »
Quatre lancettes . . . . .	6 »	Porte-pierre à vis. . . . .	2 75
Six aiguilles à suture . . . . .	3 »	Pince à verrou, à vis . . . . .	6 50
Épingles . . . . .	» »	Pince à griffes. . . . .	2 50
Plaque porte-fil . . . . .	1 »	Trousse . . . . .	22 »

## Trousse nouvelle.

N° 48. — Prix : 439 fr. 50.

Ciseaux droits à tenon . . . . .	2 50	Bistouri étroit et boutonné. . . . .	8 »
Ciseaux courbes à tenon . . . . .	3 »	Bistouri de Cooper, manche métal . . .	4 50
Trois pinces hémostatiques . . . . .	9 »	Sonde de Belloc en argent. . . . .	8 »
Sonde homme et femme, en argent. . .	10 »	Pince à griffes. . . . .	2 50
Porte-pierre en argent, à vis. . . . .	18 »	Sonde cannelée en argent . . . . .	4 50
Pince à verrou, à vis . . . . .	6 50	Spatule à curette. . . . .	2 50
Deux stylets en argent . . . . .	3 »	Trocart multiple . . . . .	48 »
Porte-mèche en acier . . . . .	» 50	Fil d'argent . . . . .	2 »
Aiguilles à suture (douze). . . . .	3 »	Quatre lancettes manche métal. . . . .	4 »
Bistouri droit et convexe, manche métal,	8 »	Trousse . . . . .	22 »

## Trousse nouvelle.

N° 49. — Prix : 468 francs.

*Composée des mêmes instruments que la précédente et en plus :*

Aiguille de Reverdin . . . . .	44 »	Seringue de Pravaz stérilisable . . . . .	8 »
Thermomètre à maxima . . . . .	3 »	Aiguille pour corps étrangers de la cornée.	3 50

## Trousse avec instruments démontants.

N° 20. — Prix : 408 fr. 50

Bistouri droit manche métal . . . . .F.	4 »	Une pince à verrou, à vis . . . . .F.	7 »
Bistouri convexe manche métal. . . . .	4 »	Deux érignes fines se montant sur la pince	
Manche métal pour les lames de bistouri.	3 »	à verrou . . . . .	4 »
Lame boutonnée . . . . .	2 »	Deux stylets en argent . . . . .	3 »
Lame étroite . . . . .	2 »	Un porte-mèche acier. . . . .	» 50
Tenaculum . . . . .	2 »	Un trocart explorateur . . . . .	2 50
Lame de Cooper. . . . .	2 »	Spatule à curette . . . . .	2 50
Ciseaux droits . . . . .	2 50	Sonde cannelée en argent . . . . .	4 50
Ciseaux courbes . . . . .	3 »	Deux lancettes. . . . .	2 »
Pince à pansement . . . . .	4 50	Aiguille de Reverdin . . . . .	14 »
Deux érignes se montant sur la pince . .	4 »	Six aiguilles à suture . . . . .	2 »
Porte-pierre à vis interne . . . . .	3 »	Plaque porte-fil en métal . . . . .	4 50
Un trocart se montant sur le porte-pierre.	4 50	Trousse en maroquin. . . . .	18 »
Une aiguille à corps étrangers . . . . .	2 »	Trois pliants pour les lames . . . . .	4 50

## Trousse très complète avec instruments démontants.

N° 21. — Prix : 494 francs.

Rasoir manche métal . . . . .	3 »	Six pinces hémostatiques . . . . .	18 »
Bistouri droit manche métal . . . . .	4 »	Pince à verrou, à vis . . . . .	6 »
Bistouri convexe manche métal. . . . .	4 »	Porte-pierre à vis, en argent . . . . .	18 »
Aiguille de Reverdin manche métal. . .	4 1/2 »	Trocart hydrocèle se montant sur le porte-	
Manche en métal pour les lames suivantes.	3 »	pierre . . . . .	4 50
Lame de Cooper. . . . .	2 »	Aiguille pour corps étrangers . . . . .	2 »
Lame boutonnée . . . . .	2 »	Trocart explorateur. . . . .	2 50
Lame étroite . . . . .	2 »	Spatule à curette. . . . .	2 50
Tenaculum . . . . .	2 »	Quatre lancettes manche métal. . . . .	6 »
Aiguille de Cooper. . . . .	2 »	Plaque porte-fil . . . . .	1 50
Ciseaux droits . . . . .	2 50	Trocart multiple . . . . .	18 »
Ciseaux courbes . . . . .	3 »	Thermomètre . . . . .	3 50
Sonde homme et femme, en argent. . .	10 »	Fil d'argent . . . . .	4 »
Sonde de Belloc en argent. . . . .	8 »	Six aiguilles à suture . . . . .	2 »
Sonde cannelée en argent . . . . .	4 50	Trousse en maroquin. . . . .	30 »
Deux stylets en argent . . . . .	3 »	Quatre pliants pour les lames . . . . .	6 »
Porte-mèche en acier . . . . .	» 50		

## Trousse de Sage-Femme.

N° 22. — Prix : 20 francs.

Pince hémostatique.  
Sonde de femme en nickel.  
Tube laryngien en argent.

Ciseaux droits.  
Sonde cannelée en acier.  
Porte-nitrate.

Lancette en buffle.  
Trousse en maroquin.

N° 23. — Prix : 42 francs.

Sonde de femme en argent.  
Tube laryngien en argent.  
Ciseaux droits.

Sonde cannelée en acier.  
Thermomètre à maxima.  
Deux pinces hémostatiques.  
Seringue de Pravaz stérilisable.

Porte-nitrate.  
Deux lancettes manche écaille.  
Trousse en velours.

### Boîte-Trousse en métal nickelé.

N° 24. — Prix : 56 fr. 50.

Boîte avec compartiments . . . . .F.	46 »	Deux pinces hémostatiques . . . . .F.	6 »
Seringue de Pravaz stérilisable . . . . .	8 »	Sonde cannelée . . . . .	1 50
Thermomètre . . . . .	3 »	Bistouri . . . . .	4 »
Seringue en ébonite pour petits lavements . . . . .	4 »	Deux lancettes . . . . .	2 »
Sonde en verre dans un étui en verre . . . . .	4 50	Canule de Chaussier . . . . .	4 50
Canule à injection dans un étui en verre . . . . .	1 50	Enveloppe en peau à fermoir . . . . .	2 »
Ciseaux droits . . . . .	2 50		

### Nécessaire obstétrical de Sage-Femme.

(Modèle du Dr BREUCQ, de Bayonne)

Deux brosses à ongles dans une boîte en fer blanc doré . . . . .	1 »
(Brosses de rechange : 25 centimes chacune.)	
Cure-ongles . . . . .	1 50
Porte-pierre pour crayon de nitrate . . . . .	2 »
Flacon pour collodion . . . . .	1 »
Flacon pour paquets de sublimé . . . . .	1 »
Flacon pour vaseline . . . . .	1 »
Flacon pour seigle ergoté . . . . .	1 »
Flacon de soie stérilisée . . . . .	1 »
Deux boîtes d'épingles de sûreté . . . . .	» 80
Une boîte de gaze stérilisée . . . . .	3 »
Une boîte de compresses de coton stérilisé . . . . .	2 50
Un stéthoscope en aluminium . . . . .	8 »
Un tube de Ribemont . . . . .	10 »
Une paire de ciseaux . . . . .	2 50
Deux sondes en verre pour femme (dans un étui de verre) . . . . .	1 50
Une sonde en gomme avec mandrin dans un étui de verre . . . . .	2 50
Deux pinces hémostatiques . . . . .	6 »
Un thermomètre en étui de nickel . . . . .	3 »
Un thermomètre pour bains et injections chaudes . . . . .	1 »
Deux lancettes manche métal . . . . .	2 »
Une douche d'Esmarck de deux litres . . . . .	4 50
Trois canules vaginales dans des étuis de verre . . . . .	4 50
Une canule vaginale en caoutchouc dans un étui de verre . . . . .	2 50
Une sonde intra-utérine en verre . . . . .	3 »
Une sonde de Budin en métal . . . . .	12 »
Une canule en caoutchouc pour lavements . . . . .	1 50
Une seringue stérilisable, boîte métal . . . . .	10 »
TOTAL (sans le sac) . . . . .	90 30

*Tous ces instruments peuvent être placés soit dans un sac, soit dans une trousse spéciale dont le prix varie suivant le luxe.*

# ÉLECTRICITÉ MÉDICALE

(Pour les Locations, voir article spécial.)

## Générateurs d'électricité.

Pile en porcelaine de Chardin . . . .F.	10 »	Couple au bichromate de potasse, nouveau modèle de Gaiffe :	
Pile sèche pour les appareils d'induction de Chardin. Hauteur : 110 millimètres.	3 »	Hauteur : 130 millimètres. . .F.	5 »
La même, hauteur 140 millimètres, pour appareils d'induction à chariot . . . .	5 »	— 480 — . . . .	7 »
La même, hauteur 170 millimètres . . .	5 50	— 210 — . . . .	10 »
La même, petit modèle, hauteur 110 millimètres, pour appareils à courant continu	2 50	— 260 — . . . .	14 »
Pile de Bergonié, l'élément . . . . .	5 »	Pile de Gaiffe, au sulfate de mercure, pour les appareils faradiques :	
		Deux éléments. . . . .	6 »
		Trois éléments. . . . .	8 »

Piles sèches HYDRA (fig. 73), pour galvanocautères, lumière, allumage d'automobiles, motocycles ou tous moteurs à explosion :

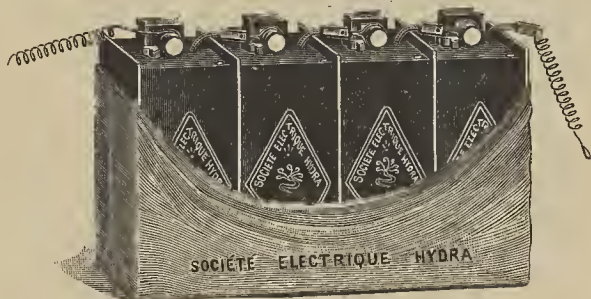


Fig. 73.

### ÉLÉMENTS SÉPARÉS :

	Hauteur	Largeur	Longueur	Poids	Volts	Ampères	Prix
Type AA . . . . .	180	90	180	4.700	1.50	18 . .	13 <sup>f</sup> »
— BB. . . . .	140	90	180	3.500	1.50	14 . .	10 »
— CC. . . . .	100	65	130	1.600	1.50	12 . .	8 50
— A . . . . .	180	90	90	2.000	1.50	12 . .	6 50
— B . . . . .	140	90	90	1.550	1.50	10 . .	5 50
— C . . . . .	110	65	65	0.600	1.50	8 . .	4 »
— D . . . . .	100	45	45	0.350	1.50	4 . .	3 50
— E . . . . .	100	40	40	0.250	1.50	3 . .	2 50

Ces piles sont, d'après le constructeur, impolarisables et d'une longue durée.



Batteries pour allumage d'automobiles et de moteurs à gaz ou à pétrole :

Batterie de 4 éléments, type A, 6 volts, 12 ampères. . . . .	F.	26 »
— 4 — — B, 6 — 10 . . . . .		20 »
Batterie pour allumage de motocycles, 4 éléments, type C, 6 volts, 8 ampères . . . . .		16 »
La même, avec enveloppe de caoutchouc. . . . .		22 »

Ces types de batteries sont d'un excellent usage pour l'éclairage des photophores et pour le galvanocautère. En les combinant avec un rhéostat, on obtient des appareils d'un maniement sûr et facile.

## Accumulateurs.

Nous pouvons fournir et monter sur demande avec tous leurs accessoires les accumulateurs de tous les constructeurs pour installations fixes.

Accumulateurs séparés :

	Vases en verre	Vases en ébonite
L'élément de 20 ampères-heure. . . . . F.	18 »	20 »
— 45 — . . . . .	25 »	30 »
— 75 — . . . . .	35 »	40 »

Chaque élément donne environ deux volts de force électromotrice.

Batteries d'accumulateurs :

Batterie de 4 éléments de 20 ampères-heure. . . . .	120 »
— 5 — — . . . . .	150 »
— 6 — — . . . . .	180 »
— 8 — — . . . . .	240 »
Batterie de 4 éléments de 45 ampères-heure. . . . .	430 »
— 5 — — . . . . .	465 »
— 6 — — . . . . .	490 »
— 8 — — . . . . .	260 »

Accumulateurs médicaux pour cautères, anses et petites lampes :

Force électromotrice	CAPACITÉ en ampères-heure	PRIX avec rhéostat	PRIX sans rhéostat
4 volts . . . . .	75	140 <sup>f</sup> »	125 <sup>f</sup> »
4 volts . . . . .	105	200 »	170 »
6 volts . . . . .	105	300 »	250 »
6 volts . . . . .	225	450 »	425 »

Appareil transportable pour cautères, lumières et moteurs, avec coupleur mécanique, permettant de prendre à volonté 2, 4, 6 ou 12 volts.

Batterie composée de 6 éléments d'une capacité de 20 ampères-heure, boîte fermée :

Prix de la batterie avec poignée en cuir pour le transport . . . . .	360 »
La même, avec rhéostats pour cautères et lumières . . . . .	400 »

## Appareils volta-faradiques ou d'induction.

Appareil petit modèle de Gaiffe . . . . .	25 »
Appareil moyen modèle nickelé. . . . .	35 »
Appareil grand modèle nickelé . . . . .	50 »

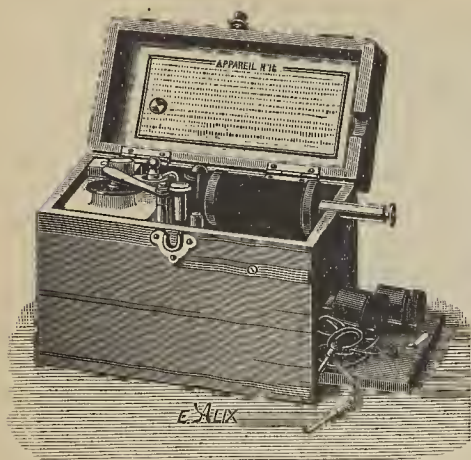


Fig. 74.

Grand appareil avec pile au bioxyde de manganèse,  
bobines à hélices, modèle adopté par les hôpitaux  
de Bordeaux . . . . . F. 130 »

Appareil simple avec pile en porcelaine  
(fig. 74) . . . . . 25 »

Appareil de Chardin, n° 1 (fig. 75) . . . 35 »

Appareil de Chardin, n° 2 (fig. 76) . . . 50 »

Ce modèle a l'avantage de posséder intérieurement  
tous ses organes actifs et, par conséquent, est à l'abri de  
toute atteinte et de tout accident.

Ces deux appareils peuvent être actionnés soit par la pile en por-  
celaine au bichromate de potasse, soit par une pile sèche.

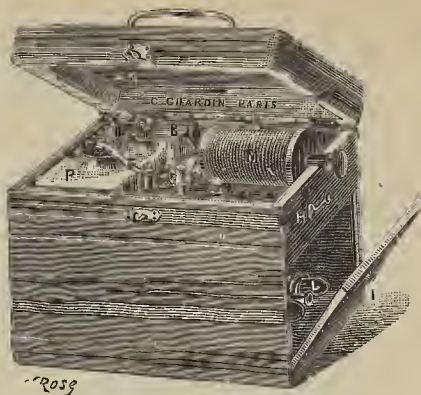


Fig. 75.

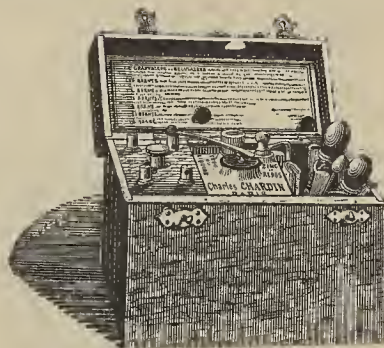


Fig. 76.

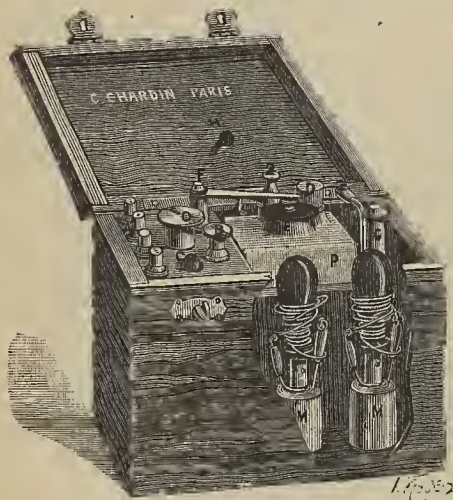


Fig. 77.

Appareil de Chardin n° 3 (fig. 77). . . . . 95 »

Ce modèle est analogue à l'ancien appareil Legendre  
et Morin; il n'en diffère que par la pile qui a été rem-  
placée par la pile en porcelaine.



Fig. 78.

Appareil de Chardin n° 4 (fig. 78). . . . . 60 »

Appareil à bobine fixe et à trembleur variable par  
l'adjonction d'une tige verticale dans le trembleur. Ce  
modèle est d'un fonctionnement parfait.

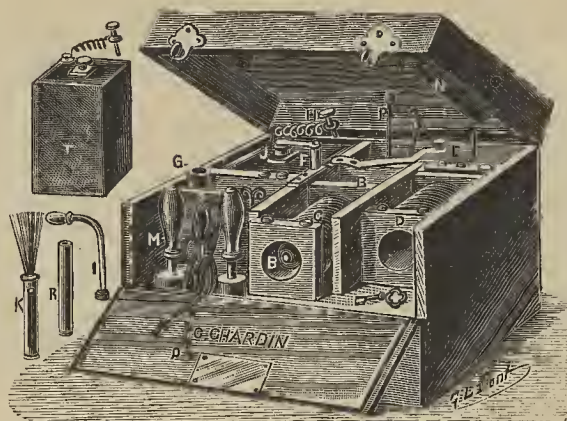


Fig. 79.

Appareil de Chardin n° 5 (fig. 79), à deux bobines induites. . . . . F. 140 »

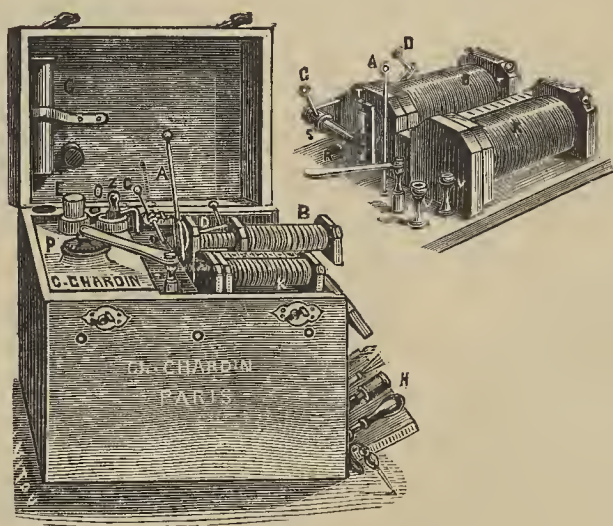


Fig. 80.

Appareil de Chardin n° 6 (fig. 80), à bobines mobiles, à chariot et à régulateur des intermittences. 90 »

### Bobines à chariot.

Appareil électrophysiologique, petit modèle, du Dr Ranvier . . . . . F.	65 »	Appareil à chariot, modèle moyen, bobine induite, interrupteur de Gaiffe, de 180 à 3,000 intermittences par minute . . . . .	400 »
Appareil de Tripier à régulateur des intermittences avec jeu de trois bobines induites . . . . .	300 »	Le même, grand modèle . . . . .	175 »



## Appareils magnéto-faradiques.

- Appareil magnéto-faradiques, petit modèle, donnant des courants de tension de même sens. 110 »  
Appareil de Clarke modifié, à fil fin . . . 30 »

## Appareils à courants sinusoïdaux.

Du Dr d'ARSONVAL

- Appareil à courant sinusoïdal avec poulie pour être actionné par un moteur . . . 100 »  
Le même, sur tablette, avec poulies à la main . . . 130 »

## Machines électro-statiques.

- Machine type Carré (fig. 81) . . . 600 »

Les accessoires comprennent :

- Deux boules métalliques.  
Une boule en bois, une pointe.  
Un plateau à pointes.  
Un manche isolant, un tabouret isolant.

- Machine de Wimshurst à plateaux d'ébonite de 45 centimètres. . . 190 »  
La même, à plateaux de 55 centimètres . . 290 »

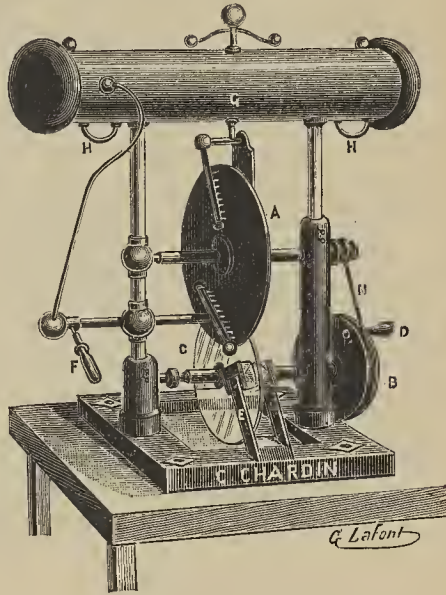


Fig. 81.

## Appareils à courants continus.

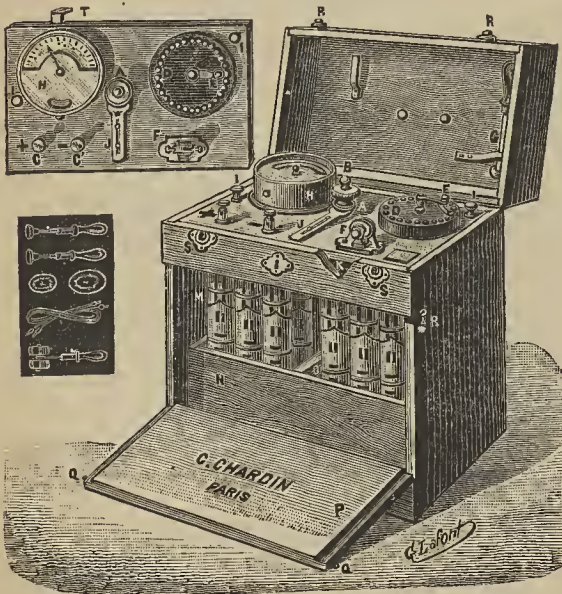


Fig. 82.

Appareils à flotteurs de Chardin, avec collecteur et galvanomètre (fig. 82) :

A collecteur simple :

12 éléments . . . . .	F.	90 »
18 — . . . . .		110 »
24 — . . . . .		140 »
32 — . . . . .		160 »
40 — . . . . .		180 »
50 — . . . . .		200 »
60 — . . . . .		250 »

A collecteur double :

24 éléments . . . . .		180 »
32 — . . . . .		200 »
40 — . . . . .		220 »
50 — . . . . .		245 »
60 — . . . . .		275 »



Appareils à flotteurs de Chardin, série plus simple, boîtes en bois noirci, avec collecteur et galvanomètre :

6 éléments. . . . .	F.	28 »
9 — . . . . .		34 »
12 — . . . . .		40 »
18 — . . . . .		50 »
24 — . . . . .		70 »
30 — . . . . .		80 »

Appareils pour l'application de la méthode des grandes intensités (fig. 83) :

12 éléments. . . . .		210 »
18 — . . . . .		225 »
24 — . . . . .		250 »
32 — . . . . .		370 »

Appareil au sulfate de mercure de Gaiffe.

Cette batterie, enfermée dans une boîte en acajou verni, est munie d'un collecteur double, permettant de prendre les couples de un en un, et d'un interrupteur de courant.

Batterie de 24 couples. . . . .	250 »
Batterie de 36 couples. . . . .	325 »

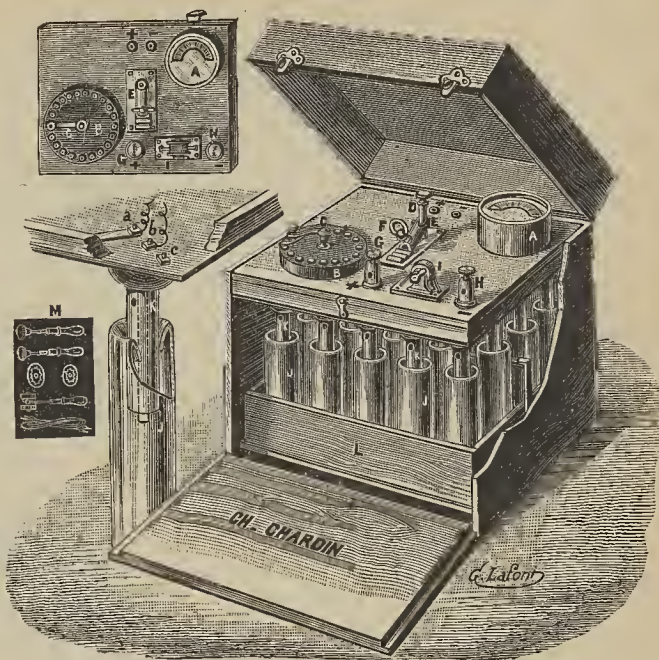


Fig. 83.

Appareils de Gaiffe au sulfate de mercure, modèle plus simple, à collecteur rectiligne (fig. 84).

Ces appareils d'un prix modique sont néanmoins construits avec soin et facilement réparables.

Appareils de

16 éléments. . . . .	55 »
24 — . . . . .	70 »
32 — . . . . .	85 »
40 — . . . . .	100 »
48 — . . . . .	115 »

Les prix ci-dessus ne comportent pas les galvanomètres qui font les augmentations suivantes :

Galvanomètre simple avec échelle de correspondance en milliampères, en plus. 8 »

Milliampèremètre, petit modèle, en plus . . . 40 »

Milliampèremètre apériodique, en plus . . . 75 »

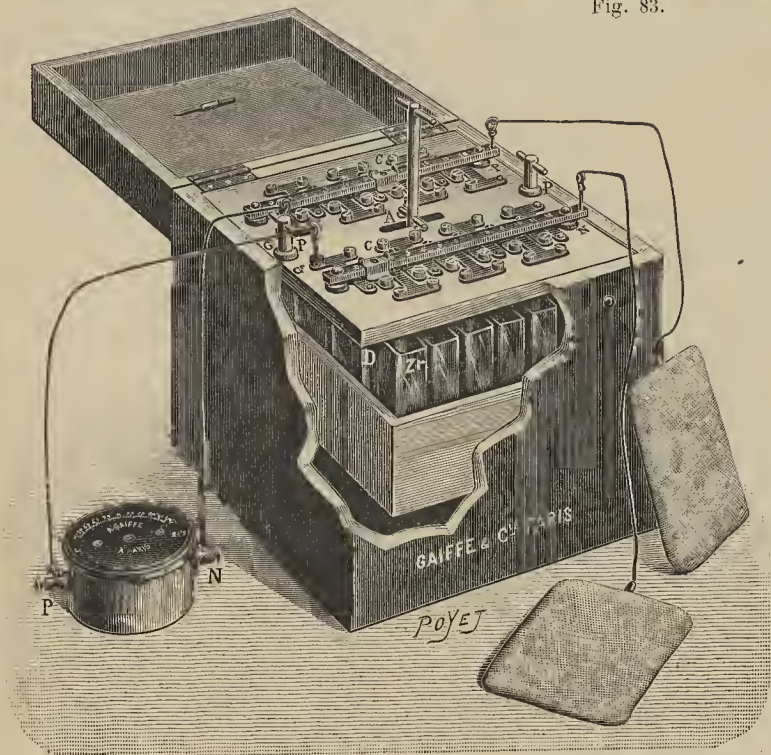


Fig. 84.

Appareils à grande surface pour électrolyse  
(fig. 85) :

Batterie de 12 éléments . . . .	F.	180	»
— 18 — . . . .		195	»
— 24 — . . . .		210	»
— 32 — . . . .		260	»

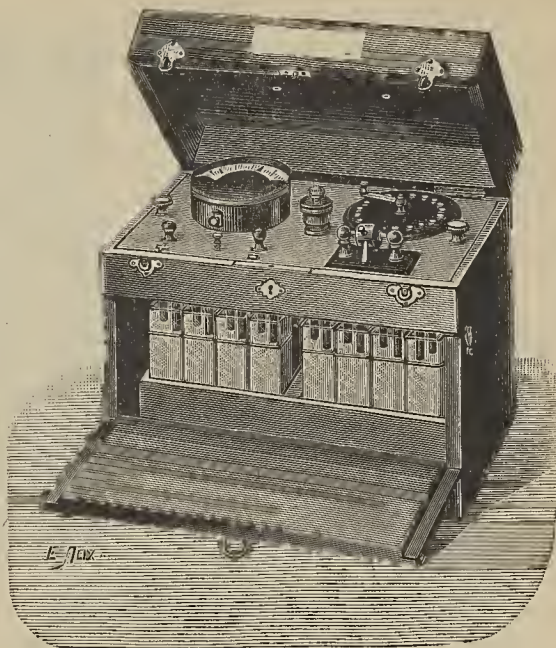


Fig. 85.

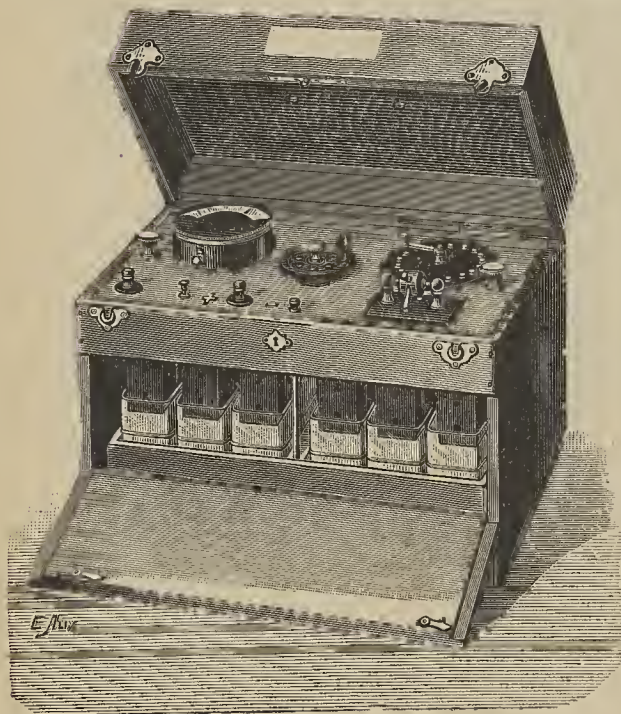


Fig. 86.

Appareils même modèle, transpor-  
tables (fig. 86) :

Batterie de 12 éléments.		115	»
— 18 —		145	»
— 24 —		170	»
— 32 —		210	»



Appareil complet (fig. 87) réunissant les courants continus (30 éléments) et les courants induits (Appareil n° 6, fig. 80). Boîte en bois noir verni . . F. 550 »

Ce modèle renferme un collecteur et un galvanomètre d'intensité.

Appareil complet comportant l'induction et les courants continus.

Appareil d'induction n° 6 (fig. 80) :

16 éléments . . . . .	200 »
24 — . . . . .	280 »
32 — . . . . .	320 »
48 — . . . . .	400 »

Boîte en acajou verni.

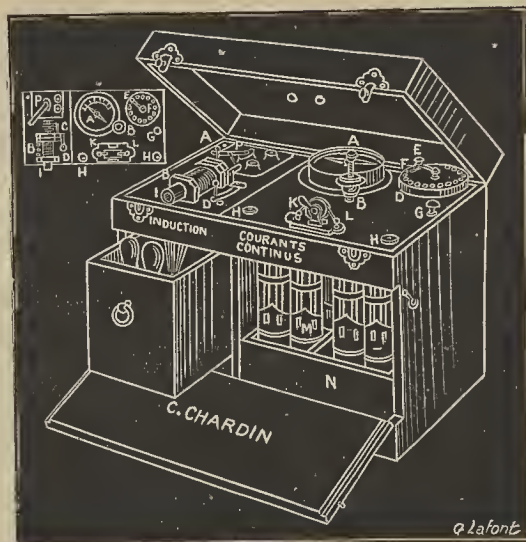


Fig. 87.

Appareil complet (fig. 88), renfermant l'induction, les courants continus et un galvanocautère.

Appareil d'induction n° 6, galvanocautère n° 2 :

16 éléments. . . . .	F. 340 »
32 — . . . . .	420 »
48 — . . . . .	600 »

## Galvanomètres.

Galvanoscope simple. . . . .	5 »
Galvanomètres d'intensité de Chardin. . . . .	40 »

La graduation de ces instruments est de 10, 25, 50, 100, 150, 200, 250 et 300 milliampères.

Galvanomètres aperiodiques de Gaiffe :

Division en 50 milliampères . . . . .	80 »
— 100 — . . . . .	80 »
— 25 centiampères. . . . .	80 »
— 50 — . . . . .	80 »

Galvanomètre d'Arsonval, construit par Gaiffe, modèle à cadran vertical, mesurant 5 volts par 1/10 de volt. . . . .

Le même, mesurant 50 volts . . . . .	150 »
Cage en glace servant à couvrir les galvanomètres à cadran vertical . . . . .	160 »
	30 »

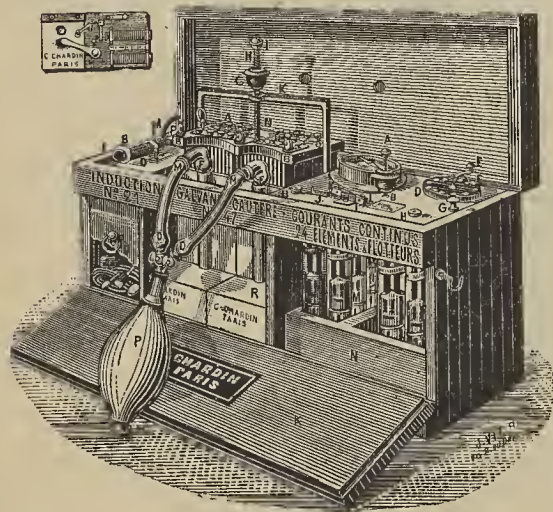


Fig. 88.

Galvanomètre d'Arsonval, construit par Gaiffe, modèle horizontal :

Mesurant 10 milliampères . . . . .	F.	60 »
— 25 — . . . . .		60 »
— 50 — . . . . .		60 »

Ce modèle se fait jusqu'à 500 milliampères et au même prix.

## Rhéostats, commutateurs, interrupteurs, inverseurs et combinateurs.



Fig. 89.

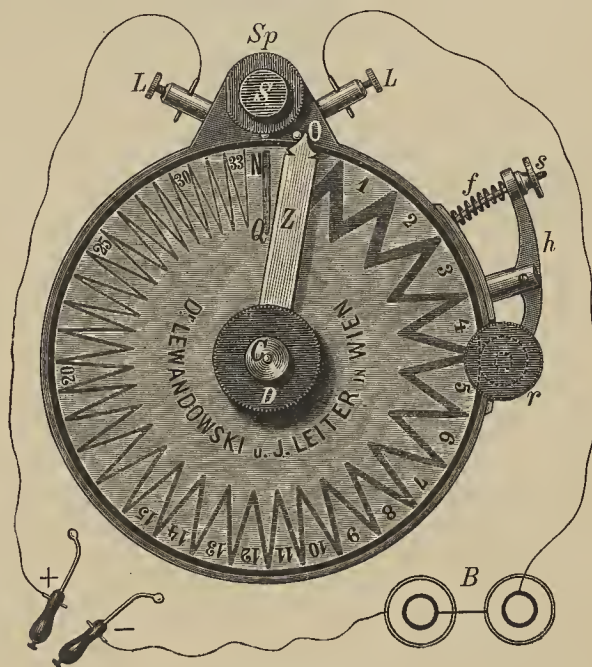


Fig. 90.

Rhéostat à liquide du Dr Bergonié (fig. 89) . . . . .	40 »
Le même, grand modèle . . . . .	410 »
Rhéostat de Lewandowski (fig. 90) . . . . .	40 »
Rhéostat métallique avec bobines étalonnées (en boîte acajou) . . . . .	90 »
Le même, circulaire, monté sur planchette . . . . .	400 »
Commutateur à navette à une direction et repos . . . . .	6 »
— — — deux directions et repos . . . . .	7 »
— — — quatre directions et repos . . . . .	9 »



Métronome interrupteur à mercure, de Pouchet, donnant de 20 à 300 interruptions par minute.	50 »
Métronome interrupteur du Dr Bergonié . . . . .	80 »

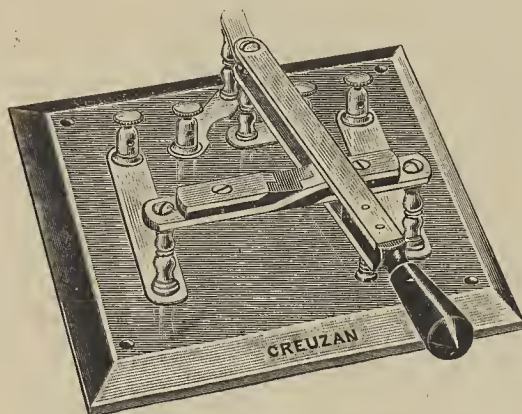


Fig. 91.

Renverseur du courant de Debedat (fig. 91).	45 »
Renverseur à mouvement alternatif . . . . .	42 »
Combinateur du Dr Wateville . . . . .	20 »
Combinateur du Dr Caulet. . . . .	35 »

## Accessoires pour courants galvaniques et faradiques.

Rhéophores, longueur 1m50, recouverts en coton . . . . . la paire. F.	2 »
Rhéophores, longueur 2m50, recouverts en soie. . . . . la paire	3 »
Rhéophores recouverts de caoutchouc, la paire	4 »
Rhéophores à plusieurs branches :	
A trois branches . . . . .	6 »
A quatre branches. . . . .	8 »
A cinq branches . . . . .	10 »
Manches ordinaires pour tampons ou porte-éponge. . . . . la paire	3 »
Manches avec interrupteurs. . . . . l'un	6 »
Tampons en charbon avec garniture en peau :	
Diamètre 35 millimètres. . . l'un	2 50
— 55 — . . . —	3 50
— 70 — . . . —	5 »
— 90 — . . . —	8 »
Tampons en métal nickelé, avec garniture en gaze absorbante :	
Diamètre 30 millimètres. . . l'un	2 50
— 40 — . . . —	3 »
— 50 — . . . —	3 50
— 60 — . . . —	4 »

Plaques en étain pur, couvertes en amadou et peau :

DIMENSIONS :			
40	×	60 millim.	2 »
80	×	100 —	2 25
200	×	130 —	4 »

Plaques en cuivre nickelé ou aluminium (fig. 92), doublées en gaze absorbante, avec surface active isolée, borne de serrage à vis :



Fig. 92.

DIMENSIONS :			
40	×	60 millimètres.	3 »
80	×	100 —	5 50
150	×	100 —	6 »
200	×	130 —	8 »
300	×	150 —	40 »

Ces plaques peuvent se faire de toutes formes et dimensions.

Les mêmes, garnies avec du feutre absorbant, mêmes prix.

## Excitateurs pour le rectum.

Excitateur rectal longitudinal double du Dr Bergonié, pour l'étude de la contractilité des muscles du sphincter, avec raccord à trois branches. . . . .F.	25 »	Excitateur olivaire courbe . . . . .F.	7 »
<i>Le même</i> , rectal double annulaire . . . . .	25 »	Sonde rectale de Boudet pour le traitement de l'occlusion intestinale . . . .	6 »
Excitateur olivaire droit. . . . .	5 »	Sonde rectale du Dr Bergonié (Mod. CREUZAN), pour lavements électriques . . .	9 »

## Excitateurs pour l'utérus et le vagin.

Excitateur utérin simple. . . . .	5 »	Spéculum bi-valve, à valves isolées servant d'excitateur vaginal double. . . . .	25 »
<i>Le même</i> , olivaire . . . . .	5 »	Excitateur vaginal nu. . . . .	5 »
Excitateur à éponge . . . . .	12 »	Excitateur vaginal isolé . . . . .	5 »
Excitateur double . . . . .	12 »		
Excitateur utérin bi-polaire . . . . .	20 »		

## Excitateurs de l'œsophage.

Sonde du Dr Bardet pour électrisation de l'œsophage . . . . .	20 »
<i>La même</i> , à olive en caoutchouc durci. . . . .	20 »
Conducteur œsophagien isolé à olives métalliques du Dr Debedat, pour électrisation de l'œsophage, avec six olives variées . . . . .	35 »
Excitateur auriculaire de Roumaillac (fig. 93). . . . .	3 50



Fig. 93.

## Électrolyse.

Hystéromètre du Dr Apostoli :		Hystéromètre en aluminium du Dr Debedat (fig. 94), avec manche conducteur à borne :	
Sans manche . . . . .	60 »	L'hystéromètre . . . . .	5 »
Manche spécial . . . . .	20 »	Le manche . . . . .	8 »
Cet instrument est tout en platine avec isolateur en celluloïd servant à limiter l'action de l'instrument, et vis pour maintenir l'appareil à la longueur déterminée.		Hystéromètres d'Apostoli à extrémité de charbon, huit numéros, chaque. . . . .	8 »

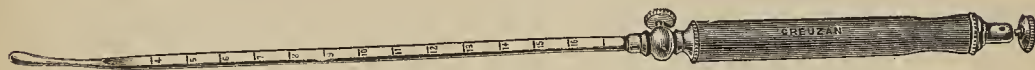


Fig. 94.

Hystéromètre souple du Dr Lutaud :	
En maillechort . . . . .	15 »
En aluminium . . . . .	25 »
En platine . . . . .	60 »
Manche spécial . . . . .	20 »
Sonde avec olive en platine du Dr A. Martin . . . . .	20 »

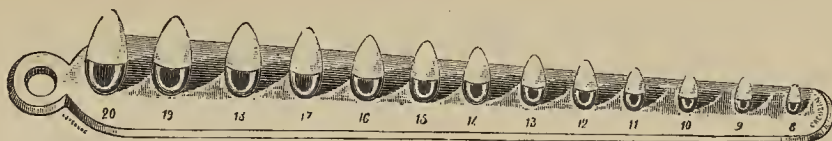


Fig. 95.

Série d'olives de Neuman (fig. 95), modifiées par Debedat pour l'électrolyse de l'urèthre avec bougie conductrice. (La partie active est limitée par l'interposition d'un bout en ivoire). (Modèle CREUZAN). . . . . F. 25 »

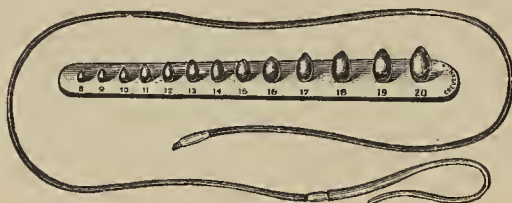


Fig. 96.

Série d'olives de Guyon (modèle CREUZAN), avec bougie conductrice (fig. 96) . . . . . 20 »



C. CHARDIN

Fig. 97.

Série d'olives avec conducteur et bougie directrice (fig. 97) . . . . . 25 »

Conducteur souple. . . . . 8 »

Bougie directrice . . . . . 5 »

Électrolyseurs de Gauthier, 42 numéros, à . . . . . 5 »



Fig. 98.

Électrolyseur rétrograde uréthral de Bergonié et Debedat (fig. 98) . . . . . 35 »

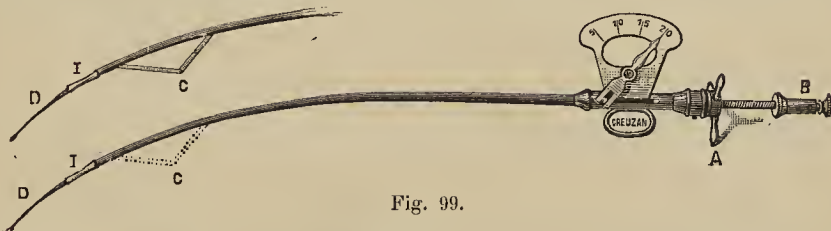


Fig. 99.

Le même pour les rétrécissements de l'œsophage (fig. 99) . . . . . 55 »

Aiguilles pour électrolyse des tumeurs érectiles . . . . .	F.	1 50
Aiguilles pour épilation . . . . .		2 50
La même, sans point d'arrêt. . . . .		1 50



Fig. 400.

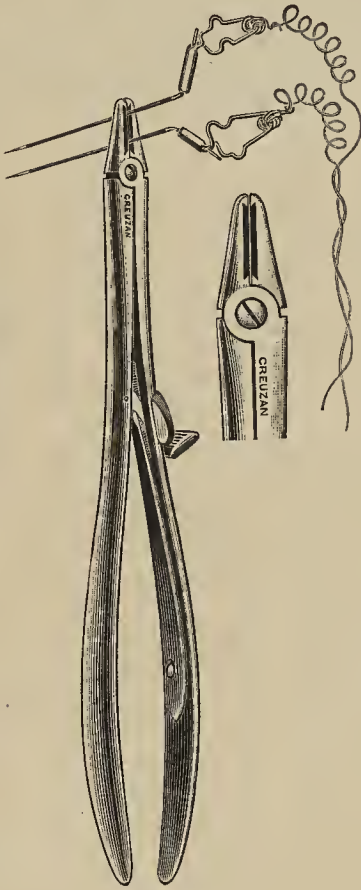


Fig. 401.

Porte-aiguille du Dr Bergonié (fig. 400) . . . . .	3 50
Pince porte-aiguille à mors isolants du Dr Bergonié (fig. 401) . . . . .	20 »

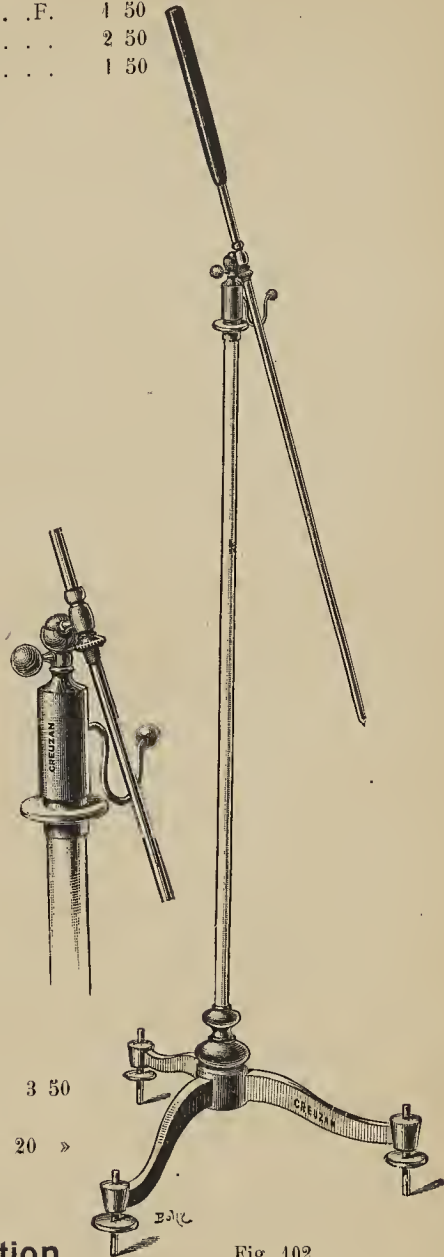


Fig. 102.

### Accessoires pour franklinisation.

Trépied isolant à tige de verre du Dr Debedat	(fig. 102) {	. . . . .	70 »
Pointes à effluves avec articulation à boule. .			45 »
Araignée de Truchot. . . . .			18 »



Tabouret à pied de verre, en bois noir, très solide, à grande surface, long. 0 <sup>m</sup> 90, larg. 0 <sup>m</sup> 65, haut. 0 <sup>m</sup> 35 (fig. 103) . . . F.	22 »
Tige extensible s'allongeant à volonté, avec boule et crochet.	8 »
Tige extensible pour suspendre le plateau à douche, se fixant au plafond à l'aide d'un piton. .	8 »
Manche isolant avec pointe recevant les excitateurs à boule et à pointes multiples . . . .	40 »
Boule métallique de 0 <sup>m</sup> 04 de diamètre. . . . .	3 50
Manche isolant à crochet. . . .	4 »
Chaîne nickelée avec mousqueton	3 »
Plateau à pointes multiples pour le souffle . . . . . F.	8 »
Plateau à anneau, à pointes multiples, grand modèle, se fixant sur la tige extensible . . . .	48 »

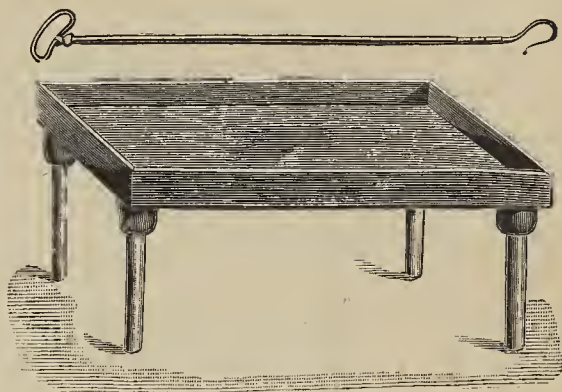


Fig. 103.

## RAYONS X

### Tubes de Crookes

#### 1<sup>o</sup> Tubes bi-anodiques ;

Pour bobines de Ruhmkorff à étincelles de 50 à 100 millimètres. . . . .	20 »
— — — 100 à 150 — . . . . .	21 »
— — — 150 à 200 — . . . . .	32 »
— — — 200 à 300 — . . . . .	38 »
— — — 300 à 400 — . . . . .	42 »

Tube bi-anodique avec régulateur du vide, pour bobines de 150 à 250 millimètres . . . . . 42 »

#### 2<sup>o</sup> Tubes focus à anode annulaire :

Pour bobines de Ruhmkorff à étincelles de 50 à 100 millimètres. . . . .	22 »
— — — 100 à 150 — . . . . .	22 »
— — — 150 à 200 — . . . . .	30 »
— — — 200 à 250 — . . . . .	30 »

Tube osmo-régulateur de M. le Prof. Villard. . . . . 85 »

### Tubes de Chabaud avec osmo-régulateur.

Tube avec anticathode platine iridié et osmo-régulateur. . . . .	95 »
Tube grand modèle. . . . .	120 »
Tube Baguet-Chabaud à anticathode refroidie. . . . .	200 »
Tube Colardeau-Chabaud à osmo-régulateur . . . . .	85 »
Tube focus Chabaud à osmo-régulateur . . . . .	70 »

## Accessoires pour l'osmo-régulateur.

Manchon de platine . . . . .	F. 12 » à	45 »
Chalumeau de Villard . . . . .		43 »
Bec Bunsen spécial. . . . .		12 »

L'étuve de Soulard convient parfaitement pour chauffer ces tubes et les régénérer en partie, lorsqu'il sont altérés par l'usage.

## Supports pour les tubes de Crookes.

Grand support, monté sur un pied en fonte, colonne en cuivre, pince en bois, permettant d'articuler les tubes dans toutes les directions. . . . .	65 »
Grand support, monté sur le trépied en bronze de Debedat, colonne en cuivre, genouillère articulée permettant de fixer le tube dans tous les sens, dans toutes les directions et à toutes les hauteurs (Modèle CREUZAN). . . . .	75 »

## Écrans fluorescents.

Dimensions	Prix	Dimensions	Prix
9 × 12 . . . . . F.	47 »	30 × 40 . . . . . F.	420 »
13 × 18 . . . . .	30 »	40 × 50 . . . . .	200 »
18 × 24 . . . . .	50 »	50 × 60 . . . . .	250 »
24 × 30 . . . . .	75 »		

Grand support double pour les écrans fluorescents de 24 × 30 et au-dessus, avec double rideau noir . . . . . 75 »

Plaques, pellicules et papiers sensibles, produits chimiques et accessoires pour radiographie, prix sur demandes.

## Bobines de Ruhmkorff avec transformateurs à haute tension.

Bobine de Ruhmkorff avec trembleur de Velf et inverseur de Berton, étincelles de 75 millimètres. . . . .	240 »
La même, donnant des étincelles de 100 millimètres . . . . .	300 »
Bobines de Ruhmkorff avec interrupteur indépendant :	
Modèle donnant des étincelles de 260 millimètres. . . . .	525 »
— — — 300 — . . . . .	750 »
— — — 350 — . . . . .	900 »



## Éclairage électrique des cavités et des instruments d'exploration.

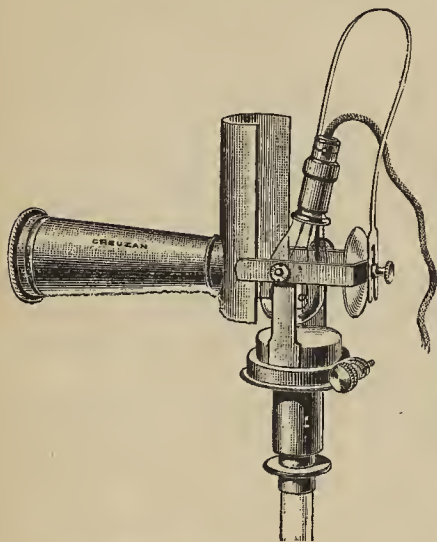


Fig. 104.

Lanterne articulée avec réflecteur et lampe fonctionnant soit directement sur le courant de ville, soit avec petit voltage sur des accumulateurs ou des piles (fig. 104). F. 50 »

Cette lanterne peut se monter sur un bras ou sur trépied permettant de l'abaisser ou de l'élever.

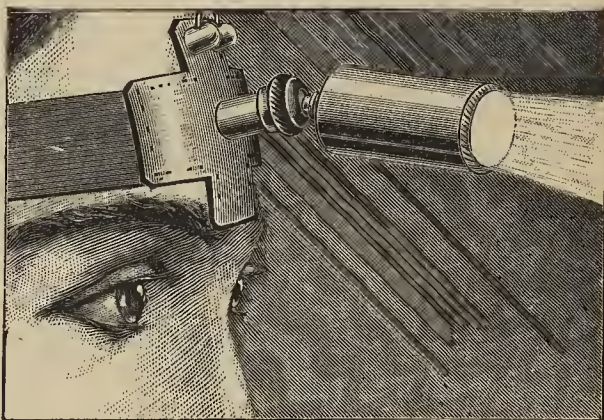


Fig. 105.

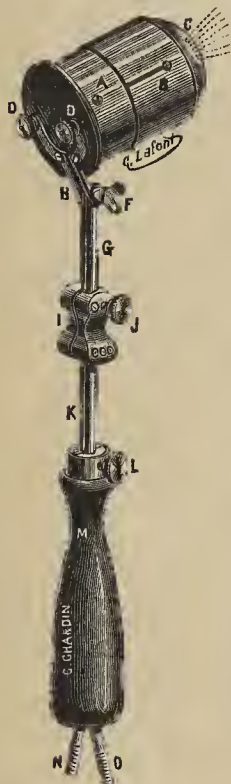


Fig. 106.



Fig. 107.

- |  |      |
|--|------|
| Photophore frontal à genouillère (fig. 105).   | 50 » |
| Photophores à manche (fig. 106 et 107).  | 35 » |
| Miroir frontal avec lampe électrique (fig. 108)  | 45 » |
| Abaisse-langue avec lampe électrique. La pression de la langue ferme le circuit et donne la lumière. | 28 » |
| Spéculum de Cusco à lumière, à lampe mobile et indépendante.   | 25 » |
| L'appareil d'éclairage seul avec le cordon pouvant s'adapter à tous les spéculums.                   | 45 » |

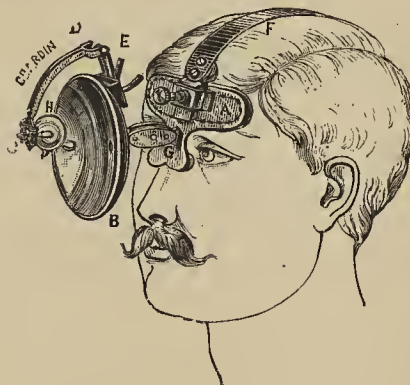


Fig. 108.



Écarteur-éclaireur du Dr Pousson (fig. 409) . . . . .	F. 55 »
Lampes forme tulipe (fig. 410 et 411) . . . . .	6 »

Ces lampes se montent sur les manches des galvano-cautères.

Les cystoscopes se trouvent à l'article *Voies urinaires*.

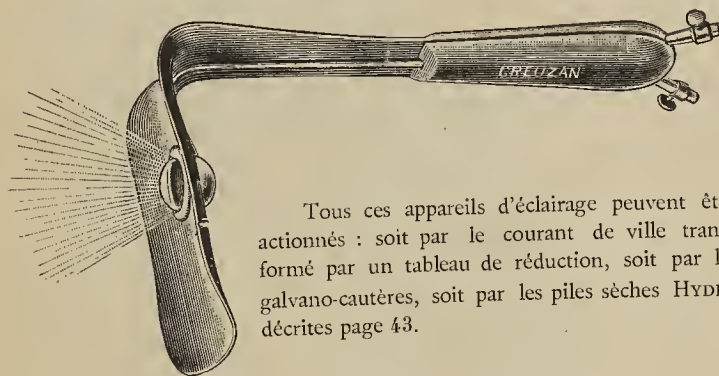


Fig. 409.

Tous ces appareils d'éclairage peuvent être actionnés : soit par le courant de ville transformé par un tableau de réduction, soit par les galvano-cautères, soit par les piles sèches HYDRA décrites page 43.

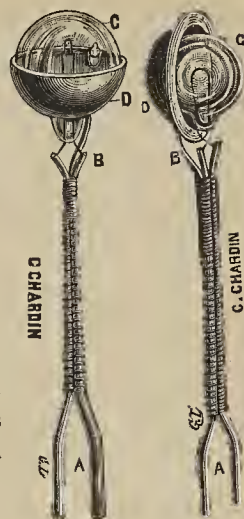


Fig. 410.

Fig. 411.

## Cautères électriques (Galvano-cautères).

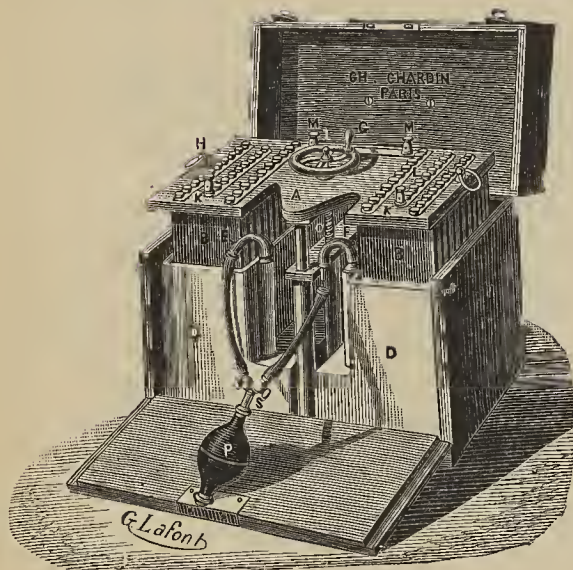


Fig. 412.

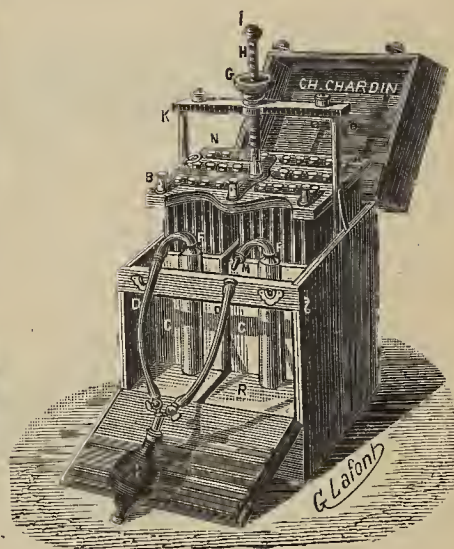


Fig. 413.

Appareil n° 1 (fig. 412) . . . . . 220 »

Ce modèle sert pour les grandes opérations et la lumière électrique. Chaque élément se compose de huit zincs et neuf charbons.

Appareil n° 2 (fig. 413) . . . . . 440 »

Ce modèle, composé de deux éléments, de quatre zincs et cinq charbons, peut faire marcher une petite anse galvanique et une petite lampe électrique suffisante pour l'examen des cavités.



Appareil n° 3 (fig. 114). .F. 300 »

Ce modèle renferme quatre éléments semblables à ceux du précédent appareil.

Les prix ci-dessus sont ceux de l'appareil seul : les fils, manches, cautères désignés ci-après sont comptés en plus.

Appareil galvano-caustique, modèle de cabinet :

Quatre éléments . . . 180 »  
Six éléments . . . . 260 »

Cet appareil permet par sa disposition de faire en même temps de la lumière et de la cautérisation. Son intensité permet de rougir 0<sup>m</sup>60 de platine et d'éclairer une lampe de 6 à 8 volts.

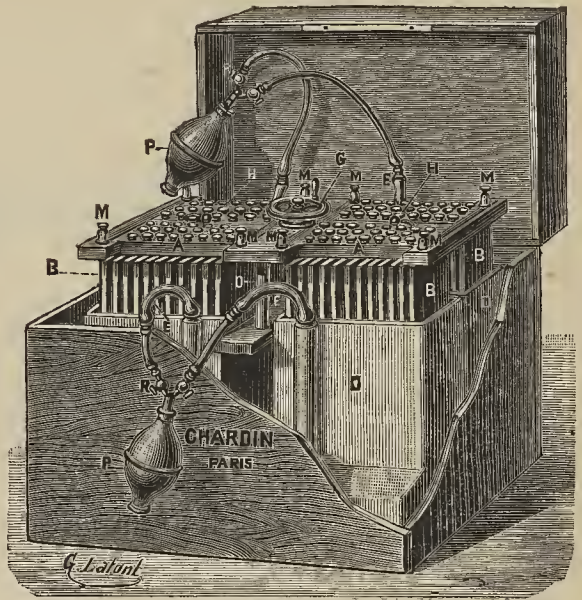


Fig. 114.



Fig. 115.

Cordons conducteurs pour galvano-cautères . . . . . la paire. 10 »  
Manche pour grands cautères (fig. 115) . . . . . 18 »

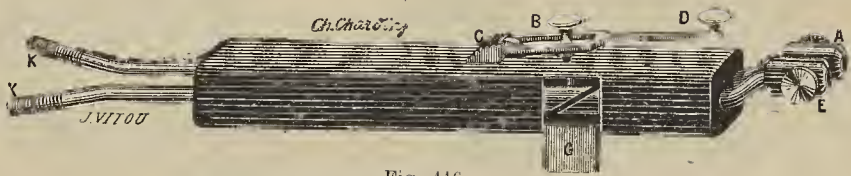


Fig. 116.

Manche pour petits cautères (fig. 116) . . . . . 20 »



Fig. 117.

Petit manche à pans (fig. 117) . . . . . 20 »

Manche à touche et à courant continu (fig. 118, n° 5). . . . .	F. 22 »
Petit manche en ivoire pour cautères fins (fig. 118, n° 4). . . . .	20 »
Serre-nœud (fig. 118, n° 8) — (Le fil de platine en sus). . . . .	42 »
Cautère pour le pharynx (fig. 118, n° 7) . . . . .	6 »
Cautère pour le pharynx (fig. 118, n° 6) . . . . .	6 »
Cautère pour le nez (fig. 118, nos 1, 2, 3) . . . . .	6 »
Cautère pour les lupus (fig. 118, n° 9). . . . .	4 50
Cautère pour les yeux (fig. 118, n° 10). . . . .	4 »

Tous ces cautères peuvent varier de formes  
et de largeurs, et être exécutés rapidement  
suivant la demande;

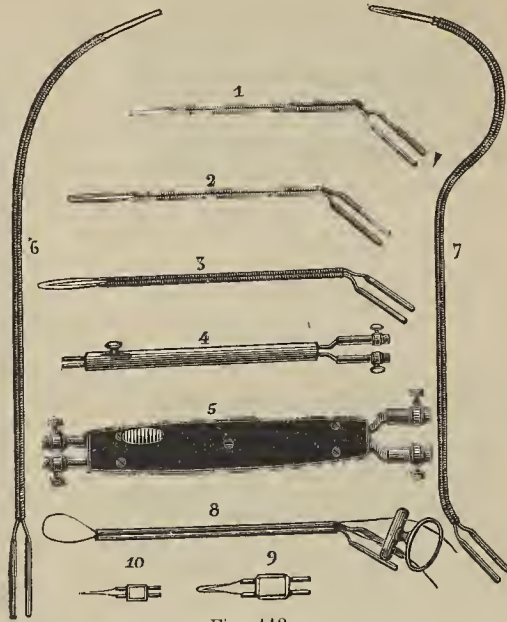
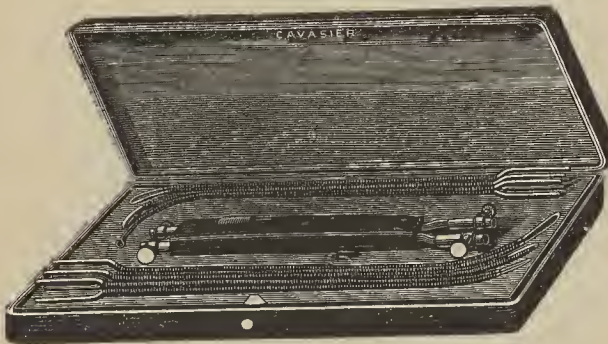


Fig. 118.

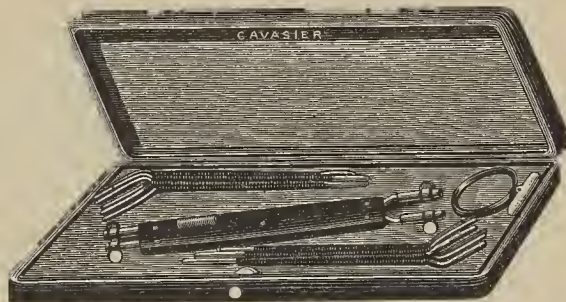


GORGE

Fig. 119.

Boîtes renfermant six cautères  
variés pour le larynx et un  
manche à pédale ou à cou-  
rant continu (fig. 119). .F. 70 »

Boîte renfermant six cautères  
pour le nez et les oreilles,  
un serre-nœud et un  
manche (fig. 120) . . . 78 »



NEZ ET OREILLE

Fig. 120.





YEUX

Fig. 121.

Boîte renfermant un petit manche en ivoire et six cautères fins pour les yeux (fig. 121) . . . . . F. 55 »  
 La même, avec six cautères fins se montant sur un porte-cautères. . . . . 50 »



LUPUS

Fig. 122.

Boîte renfermant un manche et six cautères pour les lupus (fig. 122). . . . . 70 »



Fig. 123.

Boîte renfermant la série complète des cautères (fig. 123).

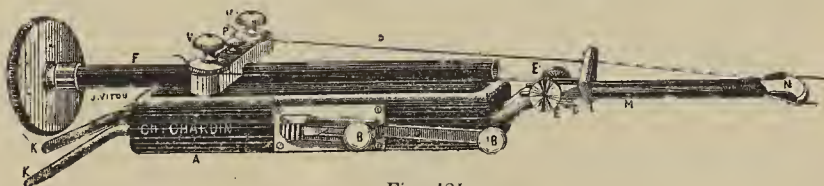


Fig. 124.

Grande anse (fig. 124). . . . . F. 80 »  
 Guide-anse N. E. . . . . 12 »  
 Platine de 8 × 40 millimètres . . . . . environ 48 »

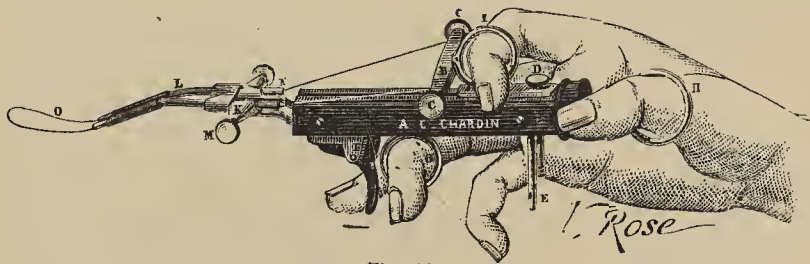


Fig. 125.

Petite anse (fig. 125) . . . . . 50 »  
 Guide-anse. . . . . 5 »  
 Platine . . . . . environ 8 »



# LITS MÉCANIQUES DE DUPONT

## POUR MALADES, INFIRMES, BLESSÉS GRAVES, OPÉRÉS, ETC.

*Nouveau système breveté s. g. d. g., à vis sans fin, fonctionnant sans bruit.*

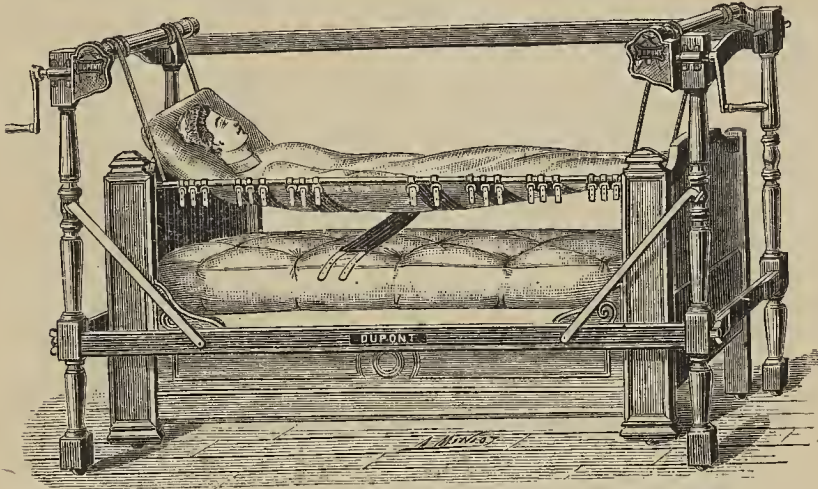


Fig. 126.

Cet appareil (fig. 126) s'adapte à tous les lits sans aucune installation préalable. Il permet de suspendre le malade pour refaire son lit, de lui donner le bassin et tous les soins de propreté, de le remettre sur son séant, de l'asseoir dans un fauteuil, de lui donner des bains, de l'incliner des deux côtés pour le pansement des eschares.

Une seule personne suffit pour, sans fatigue et sans bruit, exécuter ces divers mouvements.

DISPOSITION DES SANGLES ET DES CORDES APRÈS LE CADRE DE FER (fig. 127)

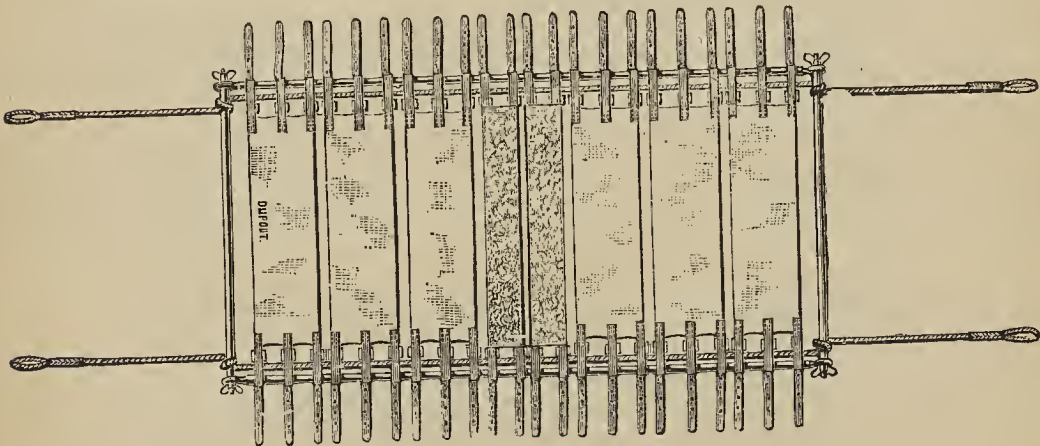


Fig. 127.

Le cadre de fer se compose de deux barres latérales et de deux barres transversales se fixant ensemble par des écrous. Sa rigidité permet de soulever le malade dans la même position qu'il occupe,

dans les fractures graves des membres inférieurs, les phlébites, la paralysie, les arthrites aiguës, et après les opérations nécessitant une immobilité absolue, telles que la résection du genou ou de la hanche, l'ostéoclasie, etc., etc.

Les sangles sont fixées autour de chaque barre latérale du cadre par des pattes et des boucles. Il faut au moins six sangles de 20 centimètres de large et deux autres de 10 centimètres molletonnées pour mettre sous le siège. En détachant une de ces sangles, on produit un vide suffisant pour donner le bassin.

#### INSTALLATION AVEC UN MATELAS PERCÉ (fig. 428)

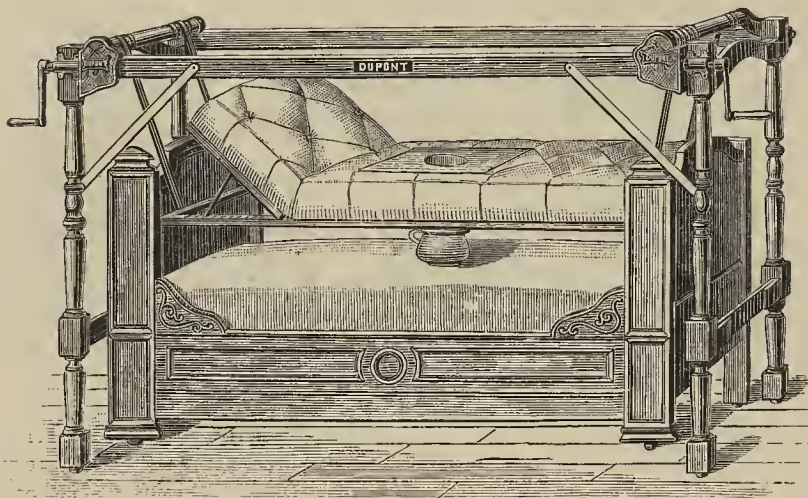


Fig. 428.

Dans le cas d'incontinences, on fait usage d'un matelas percé concurremment avec le cadre de fer. On doit alors, préalablement, installer le malade avec le cadre de fer et les sangles comme plus haut (fig. 426), puis le soulever. Glisser alors le cadre de bois portant le matelas percé et redescendre le malade; détacher les cordes et accrocher les sangles du cadre de bois aux pitons. On soulèvera alors le malade avec son cadre de manière à laisser entre le cadre de bois et la literie inférieure un espace suffisant pour placer un vase ou une cuvette.

#### SANGLES A COULISSES



Fig. 429.

Les sangles à coulisses (fig. 429) trouvent leur emploi lorsque le malade peut supporter une flexion des membres. Il en faut douze de 10 centimètres à 1 fr. 75 pièce.



Les figures 130, 131 et 132 montrent le maniement de l'appareil pour le pansement des eschares, le transport du malade sur un fauteuil et la mise au bain.

## PANSEMENT DES ESCHARES

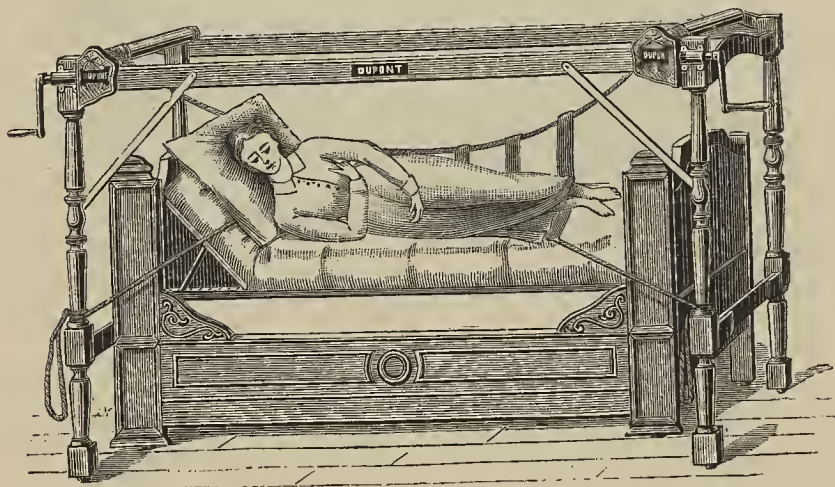


Fig. 130.

## TRANSPORT DU MALADE SUR UN FAUTEUIL

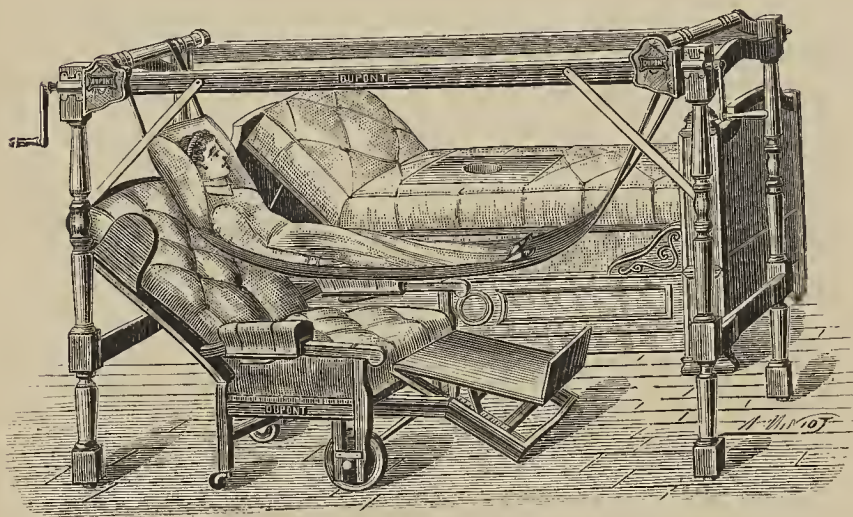


Fig. 131.



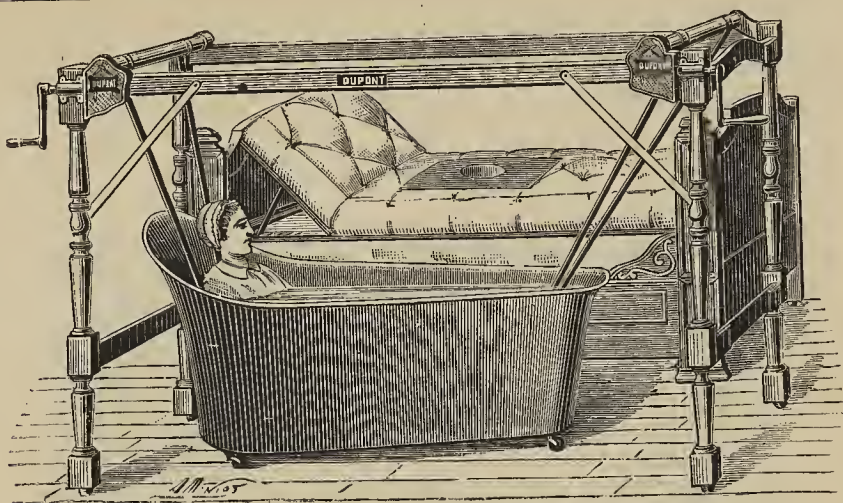


Fig. 132.

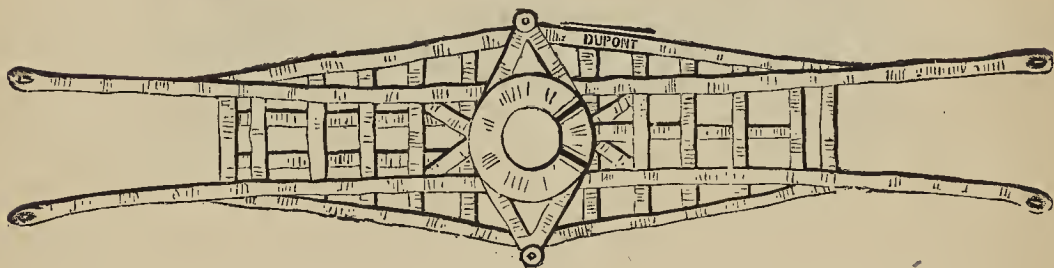


Fig. 133.

Hamac pour bains (fig. 133) . . . . . F. 30 »

## Matelas à air ou à eau pour prévenir ou guérir les Eschares

Dimensions. . . . .	35 X 50. . . . .	F. 40 »
— . . . . .	40 X 60. . . . .	48 »
— . . . . .	50 X 70. . . . .	65 »
— . . . . .	60 X 80. . . . .	80 »
— . . . . .	70 X 90. . . . .	100 »

Matelas de toutes dimensions sur commande.

## Prix de vente du lit mécanique et des différents accessoires.

L'appareil . . . . .	300 »	Sangle à boucle de 20 cent. molletonnée. . . . .	40 »
Le cadre en fer . . . . .	50 »	— — 40 — . . . . .	5 »
Cadre en bois à crémaillère pour soulever la tête et les reins. . . . .	70 »	— — 40 cent. à coulisse. . . . .	4 75
Sangle à boucle de 20 centimètres. . . . .	5 50	Jeu de cordes avec épissures. . . . .	3 »
— — 40 — . . . . .	2 75	Hamac de coutil blanc avec ou sans trou au centre. . . . .	20 »
		Hamac pour bains. . . . .	30 »

## Conditions de location.

L'appareil, le cadre de fer et le cadre de bois seuls se louent. Les autres accessoires qui touchent le corps se vendent et ne sont jamais repris.

Les locations sont payables d'avance. Tout mois-commencé est dû en entier. Les sommes payées pour la location ne viennent pas en déduction du prix d'achat, dans le cas où on ferait acquisition de l'appareil.

### PRIX DE LOCATION DU PREMIER MOIS :

L'appareil. . . . .	F.	35 »
Le cadre de fer . . . . .		<u>40 »</u>
		45 »

Le second mois est compté 38 francs; le troisième, 30 francs; les suivants, 25 francs.

L'installation est faite gratuitement dans Bordeaux; hors Bordeaux, les frais de voyage et de séjour d'un ouvrier sont à la charge du locataire.

A ces prix, il y a lieu d'ajouter le prix des sangles et des cordes, qui, comme il est dit plus haut, ne se louent pas. Il faut pour l'installation d'un lit mécanique les objets suivants :

Six sangles à boucles. . . . .	F.	33 »
Deux sangles molletonnées . . . . .		40 »
Un jeu de cordes. . . . .		<u>3 »</u>
		46 »

## Appareils pour soulever les malades et les infirmes.

Appareil élévatoire à contre-poids se plaçant en dehors du lit comme les modèles précédents; composé de montants reposant sur le sol, traverse supérieure, cadre en fer, avec six sangles à boucles et deux sangles molletonnées . . . . . Complet : 250 »

Appareil de suspension applicable à tous les lits de fer. . . . .	50 »
Cadre de fer (sans sangles) . . . . .	50 »
Palan pour soulever le malade . . . . .	20 »
Sangles et jeu de cordes . . . . .	<u>46 »</u>
	466 »

Cet appareil très simple peut rendre de grands services sans imposer une dépense aussi considérable que les modèles précédents.

### PRIX DE LA LOCATION DE CES DEUX APPAREILS :

Appareil à contre-poids (non compris le lit) :

	Le premier mois.	Les mois suivants.
L'appareil . . . . .F.	20 »	45 »
Le cadre de fer . . . . .	8 »	5 »
	<u>28 »</u>	<u>20 »</u>

Appareil de suspension (non compris le lit) :

	Le premier mois.	Les mois suivants.
L'appareil . . . . .F.	40 »	8 »
Le cadre de fer . . . . .	8 »	4 »
Le plateau. . . . .	<u>2 »</u>	<u>4 »</u>
	20 »	43 »

A ces prix, il faut ajouter comme au lit mécanique figure 426, la valeur des sangles et des cordes qui s'élève à 45 francs.

## Sommier métallique élastique pour gâteaux.

Ce sommier peut se faire de toutes dimensions et s'appliquer dans tous les lits. Il se compose d'un châssis à galeries avec lames en acier zingué, et porte en dessous une cuvette en fer zingué et un vase en fer étamé.

Les dimensions courantes sont les suivantes :

Longueur. . .	1m75 à 1m90	—	Largeur . . .	0m68 à 0m80	0m84 à 0m90	0m94 à 1m
				90f »	95f »	100f »

Lit-sommier tout en fer, même construction que le précédent :

Longueur . . . . .	1m80	1m90
Largeur . . . . .	0m80	0m90
	110f »	120f »

Ces deux appareils ne peuvent être loués.

## Coussins ronds et en forme de bidet

*Pour incontinence des urines et matières fécales.*

Coussins ronds avec fond :

*Sans tube d'écoulement*

Diamètre :	0m40	0m45	0m50
	22f »	25f »	28f »

*Avec tube d'écoulement*

Diamètre :	0m40	0m45	0m50
	25f »	28f »	30f »

Coussin forme bidet avec fond et tube d'écoulement (fig. 134) :

N° 1, 30f N° 2, 35f N° 3, 38f

Ces coussins, fabriqués en feuille anglaise de première qualité, sont d'un excellent usage et peuvent se réparer. Nous pouvons, sur demande, en fournir en caoutchouc moulé dont le prix est notablement inférieur, mais dont nous ne pouvons garantir la durée.

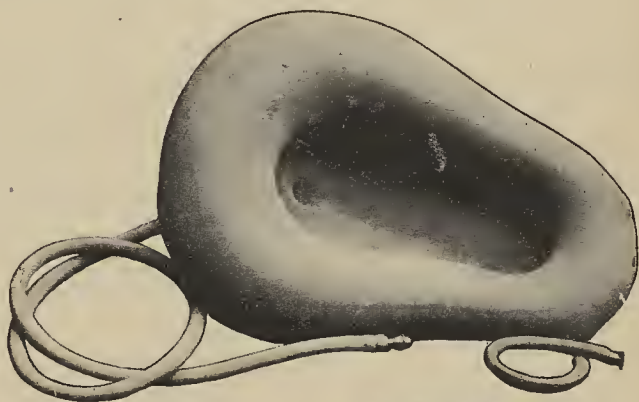


Fig. 134.

## Sièges et Fauteuils garde-robes de Dupont.

Petit siège cylindrique contenant un seau hygiénique, intérieur en porcelaine, avec couvercle . . . . .	F. 60 »
Petit siège carré, contenant un vase à bec à couvercle . . . . .	75 »
Fauteuil percé, panneau du siège à coulisse, vase à bec à couvercle . . . . .	100 »
Fauteuil percé (fig. 135) avec panneaux du siège à emboîtures, vase à bec à couvercle, fond zingué . . . . .	125 »

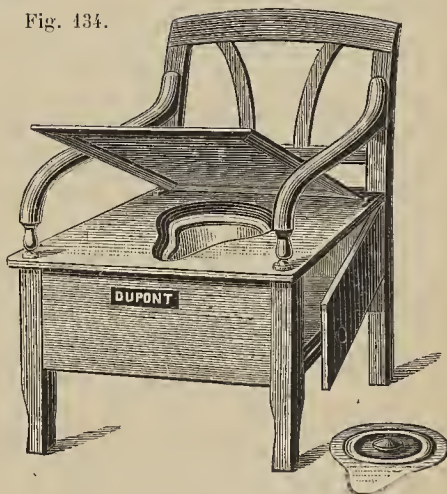
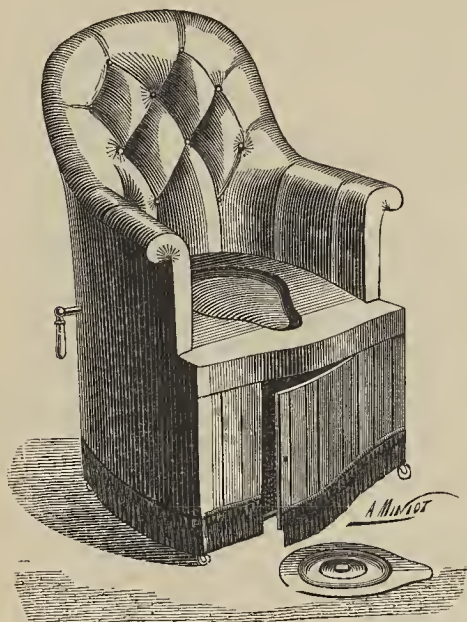
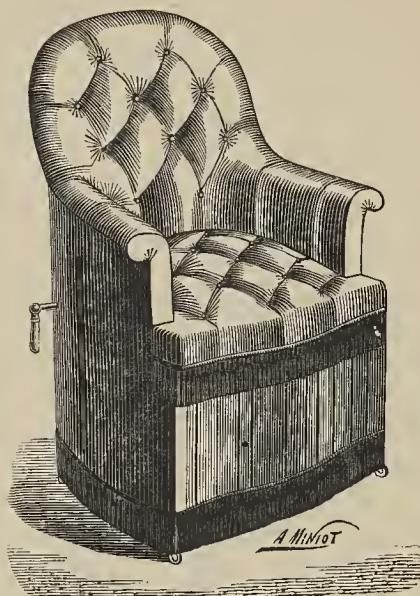


Fig. 135.





Ouvert. — Fig. 136.



Fermé. — Fig. 137.

Fauteuil garde-robe inodore (fig. 136-137). Avec fermeture hydraulique et réservoir dans le dossier, coussin mobile dissimulant l'ouverture, seau sous le siège, poignée extérieure faisant basculer la valve et déverser l'eau dans la cuvette. Recouvert en moleskine. . . . . F. 310 »

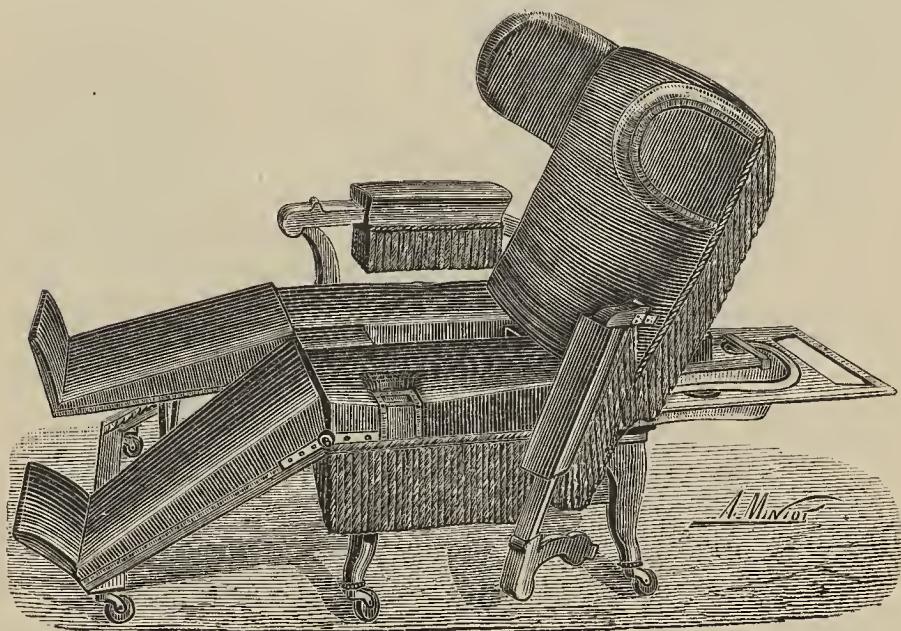


Fig. 138.

Fauteuil automoteur avec garde-robe (fig. 138). Bouchon se retirant par derrière, sans déranger la personne assise, châssis avec cuvette, coulisseaux sous le siège, couverture moleskine. . . . 500 »

## Sièges roulants de Dupont

POUR APPARTEMENTS

Chaise à roues simples (fig. 139).

Porte-pieds à deux lames se rabattant et se dissimulant sous le siège :

En canne . . . . .	F.	170	»
En moleskine. . . . .		190	»
En reps . . . . .		220	»

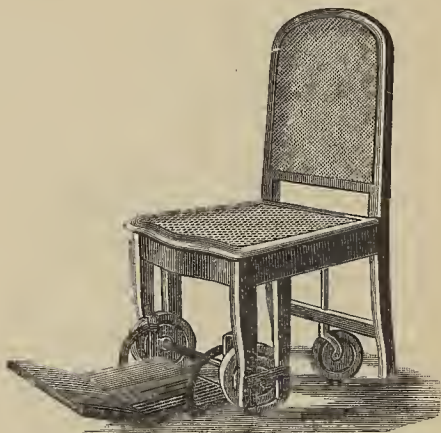


Fig. 139.

Fauteuil à roues simples (fig. 140), dossier fixe, porte-pieds se rabattant par le même système que la figure précédente.

En canne. . . . .	F.	220	»
En moleskine. . . . .		250	»
En reps . . . . .		275	»
En maroquin. . . . .		400	»

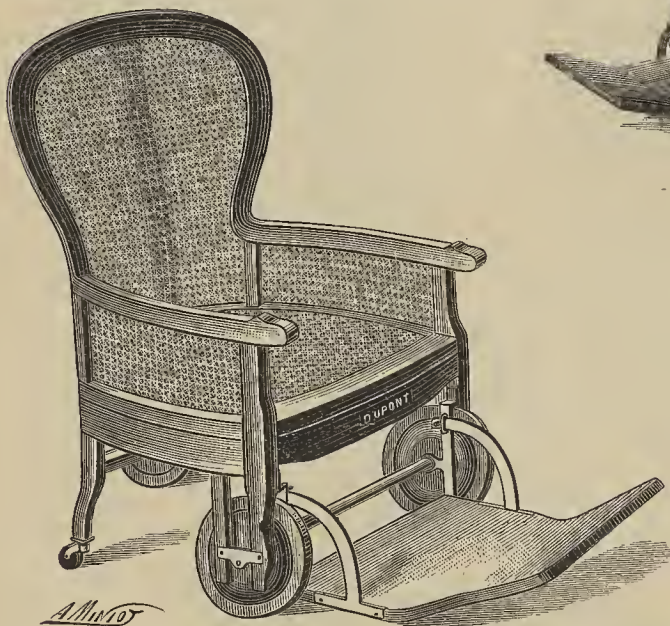


Fig. 140.

## Fauteuils à manivelles

SE DIRIGEANT PAR LA PERSONNE ASSISE

Fauteuil (fig. 141) à deux manivelles, dossier fixe, porte-pieds à deux lames se rabattant :

En canne. . . . .	275	»
En moleskine . . . . .	300	»
En reps . . . . .	325	»

Enrayures pour immobiliser instantanément les roues, en plus. . . . . 30 »

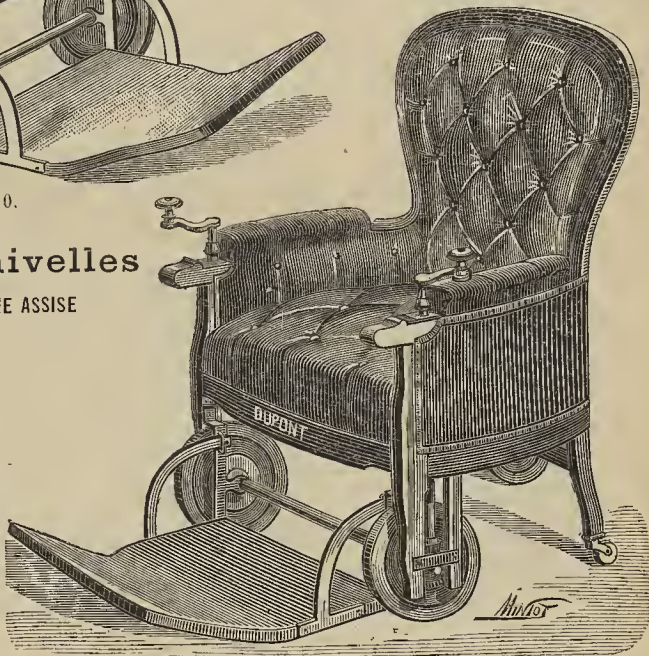


Fig. 141.



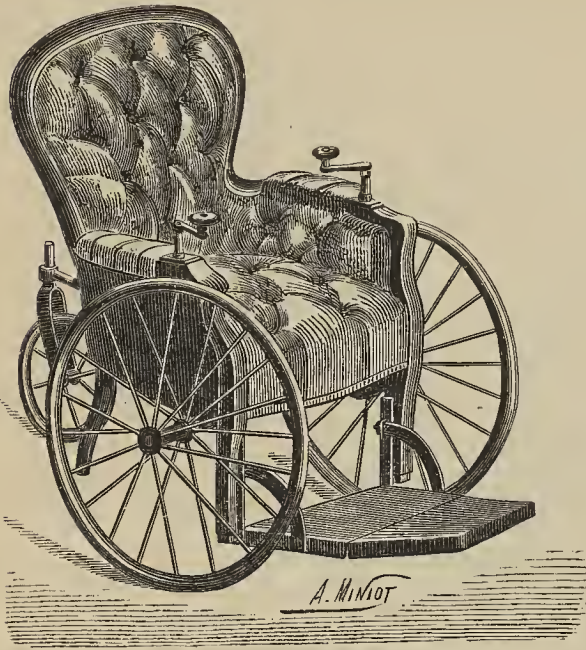


Fig. 142.

Fauteuils à grandes roues métal nickelé, caoutchoutées et mues par des manivelles placées sur les accoudoirs.

Modèle (fig. 142) se dirigeant par la personne assise et pouvant servir dans les appartements ou dehors.

A deux manivelles :

En canne. . . . .	F. 440 »
En moleskine . . . . .	470 »
En reps. . . . .	500 »

Avec frein à vis, 40 fr. en plus.

Avec frein à excentrique, 75 fr. en plus.

Fauteuils roulants et fauteuils-voitures pour promenades et jardins : envoi des prix sur demande.

Lit-fauteuil-brancard, monté sur ressort, grandes roues caoutchoutées.

Fauteuils Voltaire à dossiers articulés.

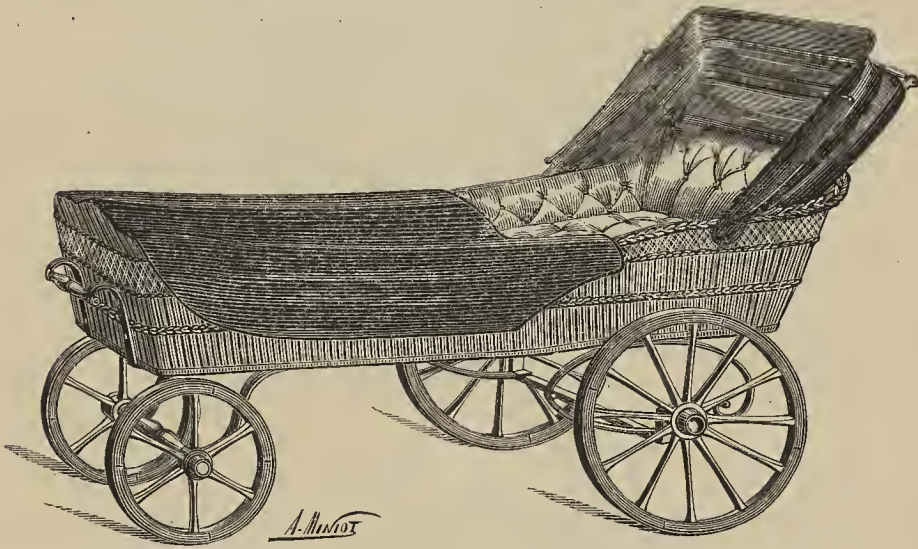


Fig. 143.

Voiture longue pour promener les enfants dans les gouttières de Bonnet et les corsets du Dr Piéchaud.

En osier avec tablier et capote, couverture moleskine (fig. 143) :

Jusqu'à 1 mètre d'intérieur . . . . .	F. 185 »	De 1 <sup>m</sup> 20 à 1 <sup>m</sup> 40. . . . .	F. 275 »
De 1 mètre à 1 <sup>m</sup> 20 . . . . .	245 »	De 1 <sup>m</sup> 40 à 1 <sup>m</sup> 60. . . . .	325 »

Avec roues en bois et caoutchoutées, en plus, 60 francs.



## TRANSPORT DES MALADES ET DES BLESSÉS

### Fauteuil-portoir articulé de Dupont.

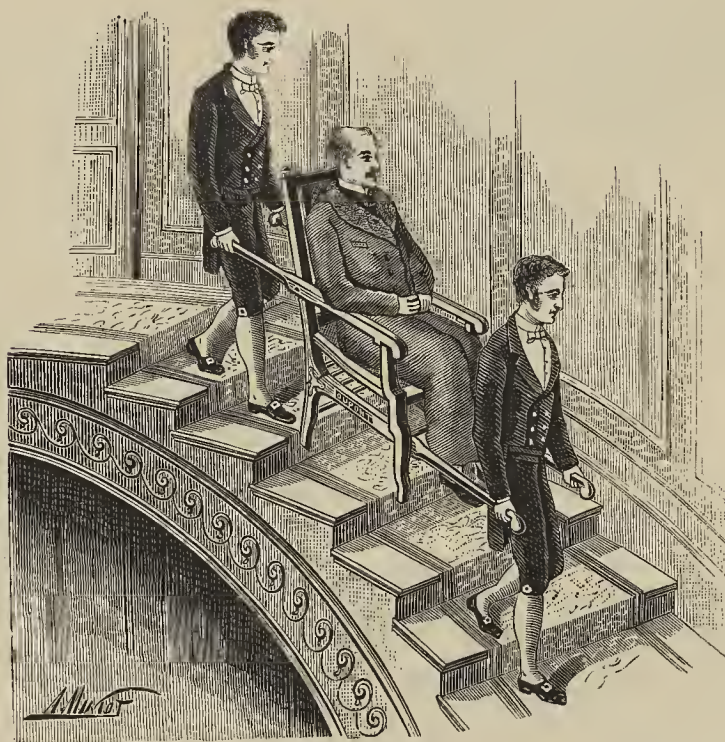


Fig. 144.

Portoir pliant, garni en sangle, brancards en fer, poignées articulées . . . . .F. 430 »

Fauteuil-portoir articulé (fig. 144), dossier et siège en canne, les brancards de derrière plus élevés que ceux de devant pour conserver le même niveau dans un escalier :

Petit modèle. . . . .	470 »
Grand modèle. . . . .	490 »

*Cet appareil se donne en location.*

Bricoles en cuir (la paire) . . . . . 30 »

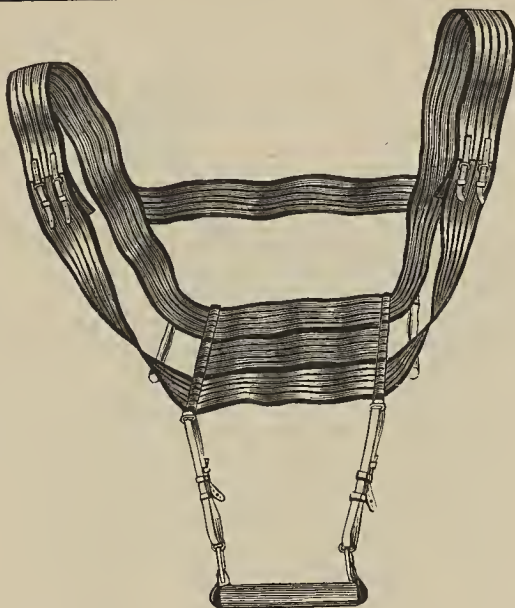


Fig. 143.

Portoir en sangle (fig. 143) avec banderoles à boucles et porte-pieds . . . . .F. 50 »  
 Le même, avec dossier, mais sans banderoles ni porte-pieds . . . . . 30 »



Fig. 146 (fermé).

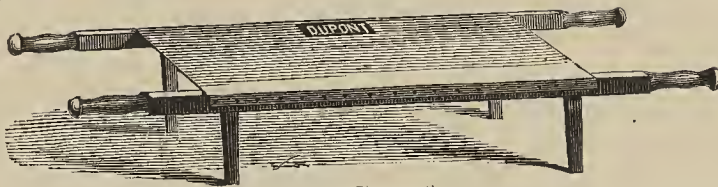


Fig. 147 (ouvert).

Brancard articulé avec ferrures à compas, recouvert d'un fort treillis (fig. 146 fermé, fig. 147 ouvert) . . . . . 60 »

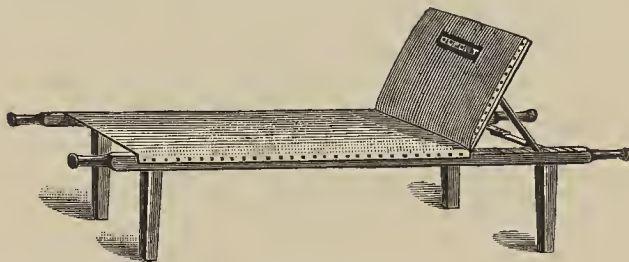


Fig. 148.

Le même (fig. 148), avec dossier articulé pour relever la tête du malade. . . . . 85 »

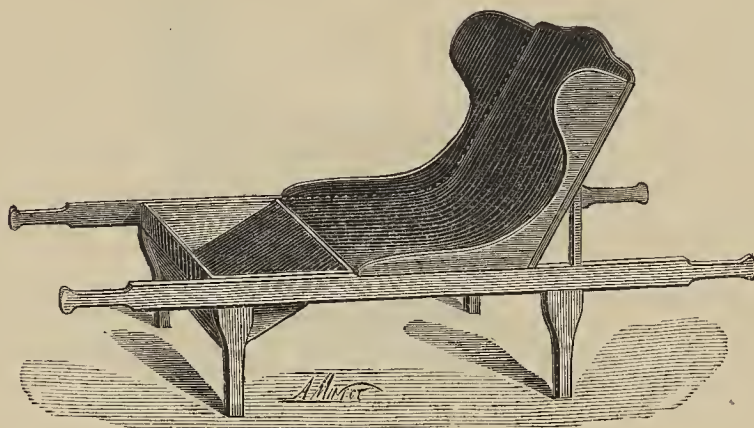


Fig. 149.

Brancard-fauteuil recouvert en moleskine (fig. 149). . . . .	F.	190	»
Brancard à poignées tournantes, cadre en tube de fer, avec alèzes à boucles, longueur 1 <sup>m</sup> 75, largeur 0 <sup>m</sup> 65 . . . . .		110	»
Brancard roulant, cadre semblable au précédent, monté sur roues caoutchoutées. . . . .		210	»





## CAUTÈRES THERMIQUES

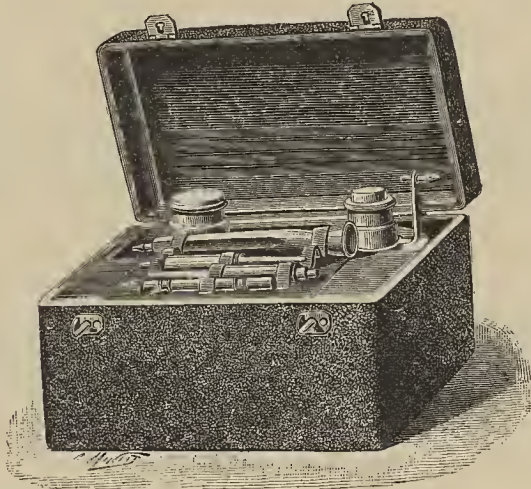


Fig. 150. — Cautère en boîte avec une pointe et un couteau.



Fig. 151.

Couteau ordi-  
naire (fig.  
151). 22 »

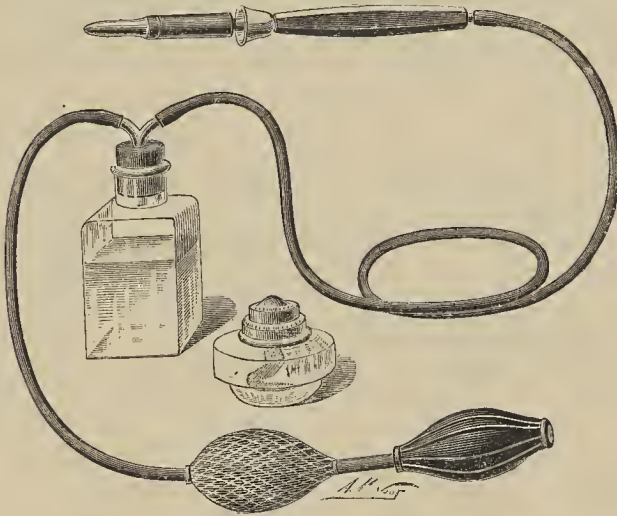


Fig. 153. — Agencement des diverses pièces de l'appareil.



Fig. 152.

Pointe demi-  
fine pour  
ignipunc-  
ture (fig.  
152). 48 »

Cet appareil, analogue à celui que le Dr Paquelin a fait breveter sous le nom de *thermocautère*, a été modifié par l'addition d'un robinet régulateur qui lui assure une marche facile et régulière.

Boîte figure 150, avec une pointe (fig. 152).	. . . . . F.	50 »
— avec un couteau (fig. 151)	. . . . .	52 »
— avec couteau et pointe (fig. 151-152).	. . . . .	72 »
— avec couteau, pointe et champignon	. . . . .	100 »



Fig. 154.

Pointe fine pour ignipuncture (fig. 154) . . . . . F. 18 »

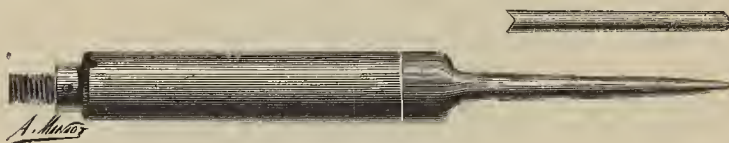


Fig. 155.

Petit couteau (fig. 155) . . . . . 18 »



Fig. 156.

Cautère cylindro-conique (fig. 156) . . . . . 25 »



Fig. 157.

Cautère pointu (fig. 157) . . . . . 18 »

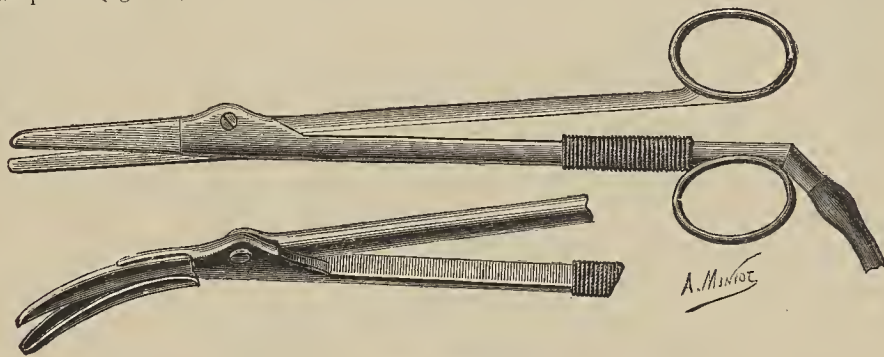


Fig. 158-159.

Ciseaux droits ou courbes (fig. 158-159) . . . . . 65 »



Fig. 160.

Cautère en champignon (fig. 160) . . . . . 25 »



Fig. 161.

Long couteau courbe large (fig. 161) . . . . . F. 30 »



Fig. 162.

Long couteau courbe étroit (fig. 162) . . . . . 25 »



Fig. 163.

Pointe courbe montée sur long tube (fig. 163) . . . . . 25 »

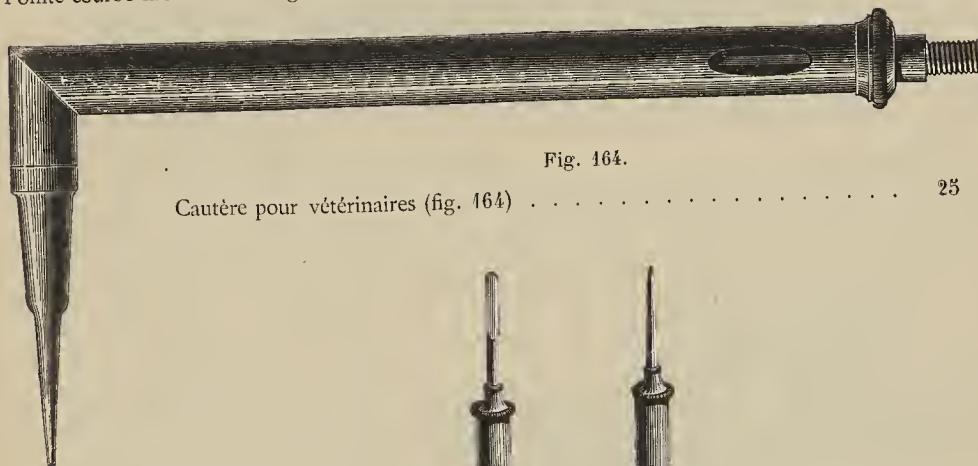


Fig. 164.

Cautère pour vétérinaires (fig. 164) . . . . . 25 »



Fig. 165.



Fig. 166.

Petit couteau pour les yeux (fig. 165) . . . . . 12 »  
 Pointe fine pour les yeux (fig. 166) . . . . . 12 »  
 Manche spécial pour ces cautères . . . . . 5 »



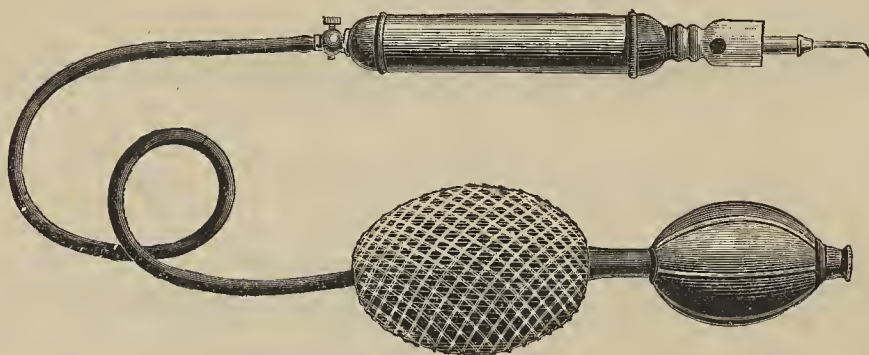


Fig. 167. Modèle spécial pour dentistes sur lequel se montent les petits cautères figure 170.

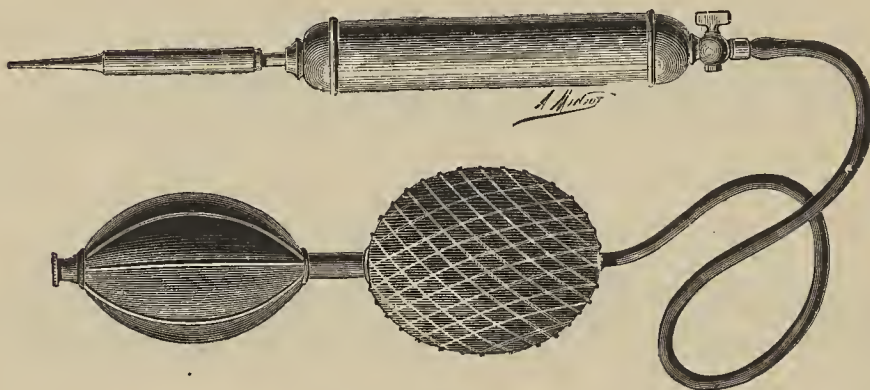


Fig. 168. L'appareil monté.

**Cautère thermique en trousse**, à manche de métal servant de réservoir à essence. (Ce nouveau modèle, moins encombrant que le précédent, n'en diffère que par le volume qui est bien moindre. Il reçoit les mêmes cautères que le grand modèle.) (Fig. 168-169.)

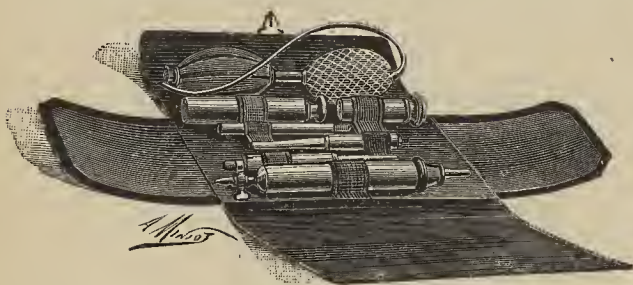


Fig. 169. L'appareil renfermé dans une trousse.

Petits cautères pour dentistes (fig. 170) :

N <sup>o</sup> 1.	Cautère courbe. . . . .	F.	10	»
N <sup>o</sup> 2.	Cautère droit . . . . .	F.	10	»
N <sup>o</sup> 3.	Pointe mousse. . . . .	F.	10	»
N <sup>o</sup> 4.	Petit couteau (vu de face et de profil) . . .	F.	10	»
N <sup>o</sup> 5.	Canule en platine pour injections d'air chaud.	F.	10	»

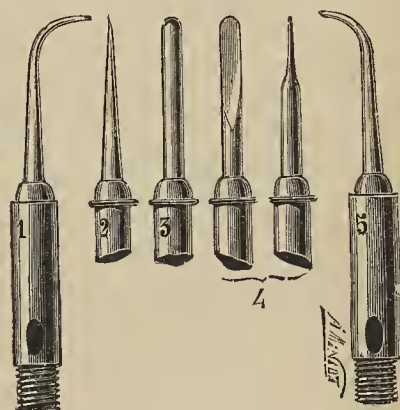


Fig. 170.

Manche spécial . . . F. 5 »

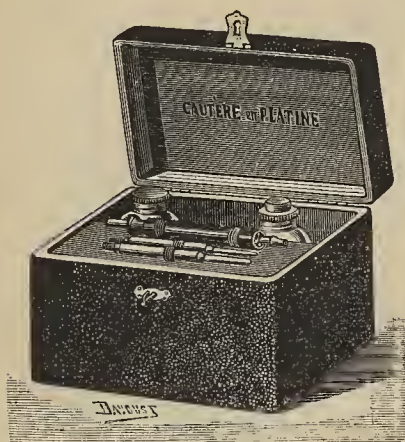


Fig. 171.



Fig. 172.



Fig. 173.

### Cautères thermiques petit modèle (fig. 171-172-173).

Ce modèle est la reproduction exacte de celui figure 150. Il n'en diffère que par la dimension qui en a été beaucoup réduite. La pointe et le couteau conservent, néanmoins, une grandeur suffisante pour permettre de faire toutes les opérations.

Appareil petit modèle, avec pointe seule . . . . .	F.	35	»
— — avec couteau . . . . .		40	»
— — avec pointe et couteau . . . . .		50	»
Couteau seul pour cet appareil . . . . .		48	»
Pointe seule pour cet appareil . . . . .		45	»

### Pièces de rechange pour les Thermocautères.

Soufflerie extra-forte pour le grand appareil . . . . .	40	»
La même pour le petit modèle et les cautères en trousse . . . . .	6	»
Manche grand modèle . . . . .	6	»
Manche petit modèle . . . . .	5	»
Lampe à chalumeau . . . . .	5	»
Flacon carburateur . . . . .	5	»
Double courant . . . . .	4	»
Bouchon de rechange . . . . .	»	50
Remplacement de la boîte couverte de peau par une boîte en noyer avec poignée en cuivre et serrure . . . . .	42	»
	en plus.	



## ANESTHÉSIE LOCALE ET GÉNÉRALE

Pulvérisateur de Richardson, monture à vis . . . . . F.	12 »
<i>Le même</i> avec une soufflerie très forte . . . . .	15 »
Masque à chloroforme, garni de flanelle . . . . .	7 »
Masque à chloroforme, avec garniture amovible (fig. 174) . .	6 »
Masque à chloroforme en fil de fer . . . . .	1 50
Cornet de Raynaud, modèle de la marine (fig. 175) . . . .	4 50
<i>Le même</i> à monture métallique . . . . .	15 »

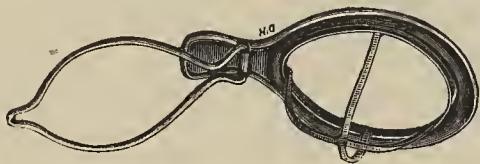


Fig. 174.

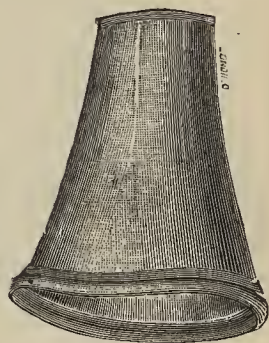


Fig. 175.

Flacon à chloroforme (modèle Creuzan), gradué en centimètres cubes (fig. 176).	15 »
Flacon à chloroforme à robinet tournant.	12 »
Double courant du Dr Demons, s'adaptant à tous les flacons (fig. 177) . . . . .	3 50

Pince tire-langue à mors ovales (fig. 178)	9 »
Pince de Laborde pour traction rythmée de la langue. . . . .	7 »
Pince tire-langue à pointe, de Berger (fig. 179) . . . . .	9 »



Fig. 176.



Fig. 177.



Fig. 178.



Fig. 179.

Masque de Julliard pour éthérisation . . . . .	18 »
Sac en caoutchouc du Dr Landau, pour éthérisation . . . . .	15 »

Pince tire-langue à mors plats . . . . .	7 »
Pince tire-langue à pointes. . . . .	10 »
Ampoule de chloréthyle de Bengué. . . . .	3 50



## Révuision.

Ventouse simple en verre . . . . .F.	» 60	Scarificateurs en cuivre nickelé, à lames	
Ventouse verre et caoutchouc . . . . .	2 50	divergentes :	
Ventouse en verre avec robinet. . . . .	3 »	Six lames . . . . .F.	40 »
Pompe aspirante . . . . .	9 »	Huit lames. . . . .	42 »
Tube intermédiaire. . . . .	2 50	Douze lames. . . . .	45 »
		Seize lames . . . . .	48 »

## Réfrigération.

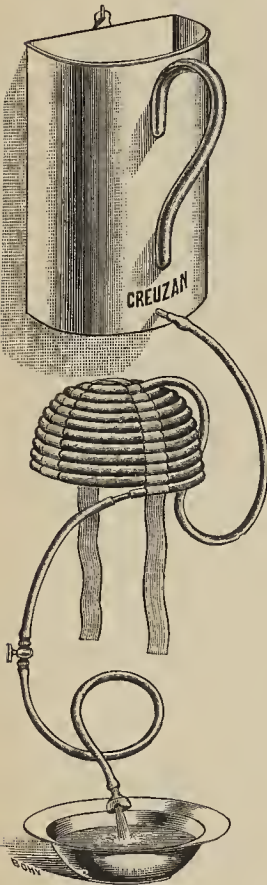


Fig. 180.

Bonnets tubulaires réfrigérants, trois dimensions (fig. 180) . . .	35 »
Sachet tubulaire réfrigérant pour le ventre . . . . .	35 »
Récipient en tôle émaillée, contenant dix litres . . . . en plus.	45 »

Vessies à glace, en feuille anglaise, avec bouchon métallique à vis (fig. 181) :

Rondes : diamètre 47 centimètres. . . . .	4 »
— — 20 — . . . . .	5 »
— — 23 — . . . . .	6 »
— — 26 — . . . . .	7 »
— — 29 — . . . . .	8 »
Ovales : dimensions 16 X 49. . . . .	5 »
— — 49 X 22. . . . .	5 »
— — 22 X 25. . . . .	6 »
— — 24 X 29. . . . .	6 50
— — 28 X 32. . . . .	7 »



Fig. 181.

Vessies à glace  
pour les yeux,  
simples . . . 4 50

Les mêmes, dou-  
bles . . . 3 50

Appareils de Galante pour  
le chlorure de méthyle.

*Mode d'emploi :* Tenir le  
tube à pleine main, enlever  
le bouchon, tourner le bou-  
ton à gauche pour ouvrir,  
serrer fortement pour fermer.

Ces appareils se font en quatre dimensions :

N° 1, contenant 430 <sup>c</sup> cubes de chlorure de méthyle. . . . .	39 »
N° 2 — 480 <sup>c</sup> — — — — —	41 »
N° 3 — 240 <sup>c</sup> — — — — —	43 »
N° 4 — 400 <sup>c</sup> — — — — —	45 »

Remplissage des tubes épuisés (environ) :

N° 1, 2f50 - N° 2, 3f - N° 3, 3f50 - N° 4, 6f

La location de ces tubes se compte 4 franc par  
jour, plus le chlorure de méthyle employé, à raison  
de 20 francs le kilo.

Gants à friction en crin tricoté . . . . .F.	4 50	Brosse à friction, à manche, crins des	
Gants en flanelle. . . . .	2 »	deux côtés . . . . .F.	6 »
Brosse en crin. . . . .	4 »	Brosse à main, en flanelle blanche . . .	5 »
Lanières à friction en crin tricoté :		Lanières à friction en crin et sangles :	
Petites . . . . .	6 »	Petites . . . . .	4 50
Moyennes . . . . .	7 »	Moyennes. . . . .	6 »
Grandes. . . . .	8 »	Grandes . . . . .	7 »

## Lancettes et Vaccinateurs.



Fig. 182. Fig. 183. Fig. 184. Fig. 185. Fig. 186. Fig. 187.

Lancettes à grain d'avoine (fig. 182).

Lancette à grain d'orge (fig. 183).

Vaccinateur (fig. 184).

### PRIX DES LANCETTES ET VACCINATEURS :

Châsse en buffle . . . . .	4 »
Châsse en nickel ou en aluminium . . .	4 25
Lancetiers, forme trousse, pour six lancettes . . . . .	2 »
Lancetiers en maillechort ou en argent.	
Pince pour saisir la pustule, modèle que nous avons construit pour l'Institut vaccinogène de Bordeaux (fig. 187). . . .	5 »
Pince de Chambon. . . . .	4 50

Vaccinostyle individuel du Dr Maréchal, construit par Galante, renfermant :

Un étui contenant 20 vaccinostyles (fig. 185).	
— — 20 — (fig. 186).	
Un étui pour recevoir les tubes à vaccin.	
Deux porte-vaccinostyle.	
Deux cupules en verre.	
Le tout en boîte . . . . .	8 »
Plumes (fig. 185) . . . . . le cent.	3 50
— (fig. 186). . . . . —	5 »
Bouclier protecteur de Cowan, pour bras vaccinés . . . . .	1 50
Aiguille de Chambon, manche métal . .	4 50

## Pulvérisateurs à air.



Fig. 188.

Pulvérisateur (fig. 188), n° 4 . . . .F. 6 »

Cet appareil, en métal nickelé, est monté sur une carafe de la contenance de 125 grammes. Le bout pulvérisant *A* est disposé pour produire soit un jet, soit une pulvérisation plus ou moins fine. Le bec *A*, vissé à fond, produit un jet de liquide; la pulvérisation s'obtient en le dévissant et devient d'autant plus fine qu'il est plus dévissé.



Fig. 189.

Pulvérisateur (fig. 189), n° 2. . . .F. 6 »

Ce modèle est semblable au précédent, sauf que le tube intérieur est en ébonite; il est inoxydable, quel que soit le liquide employé; il ne produit que de la pulvérisation.

Pulvérisateur (fig. 190), n° 3. . . .F. 12 »

Ce modèle, analogue au n° 4, est tout en nickel, et est monté à vis sur un flacon de la contenance de 300 grammes environ. La soufflerie est très puissante et constitue un excellent appareil pour un long usage.

Il se règle comme le n° 4.

Pulvérisateur, modèle du Ministère de la Guerre . . . . . 12 »

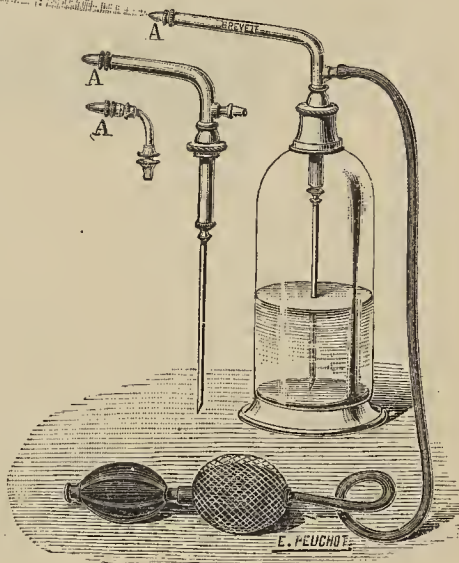


Fig. 190.



## Pulvérisateurs à pansements.

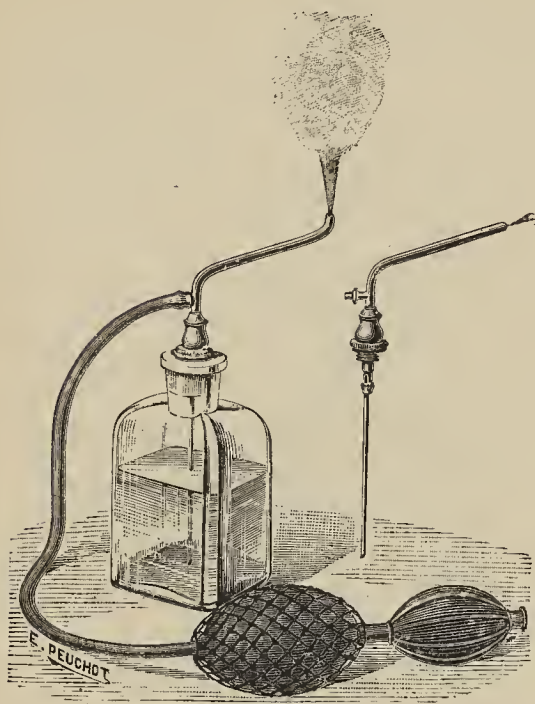


Fig. 191.

Pulvérisateur rétro-nasal (fig. 194). . . . . 12 »

Grand pulvérisateur, modèle des cliniques de l'hôpital Saint-André, fonctionnant six heures. 460 »

Ces pulvérisateurs peuvent se chauffer soit au gaz, soit à l'alcool.

*Pour la location, voir article spécial.*

Pulvérisateurs à vapeur n° 3 (Voir fig. 195). . . . . F. 40 »

Pulvérisateur de Lister, à un seul bec, marchant une heure . . . . . 60 »

Pulvérisateur de Lister, modèle des hôpitaux, marchant deux heures (fig. 192). 90 »

Pulvérisateur marchant quatre heures . . 120 »

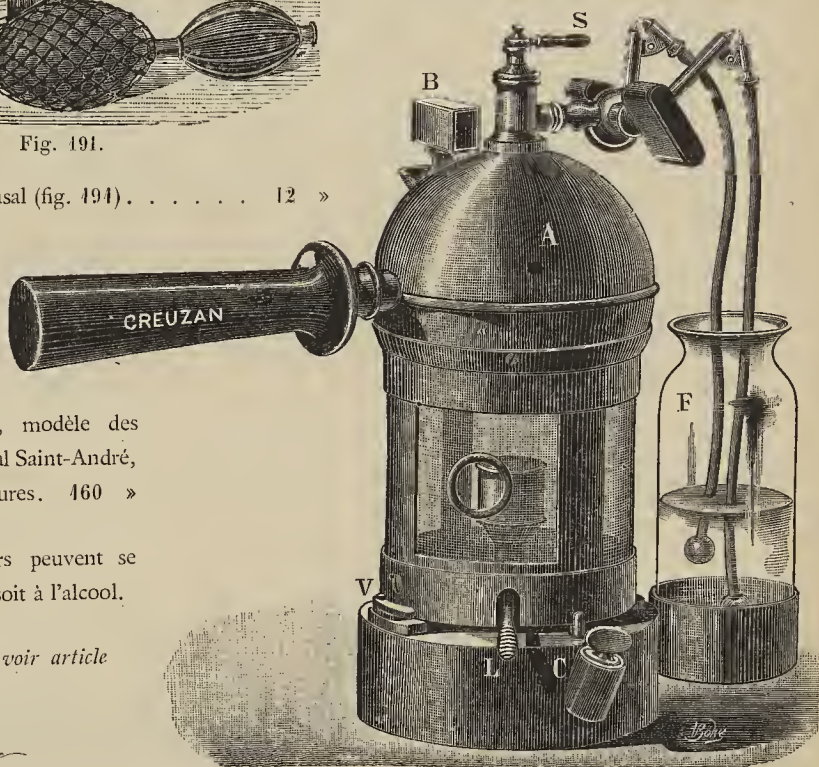


Fig. 192.

## Pulvérisateurs laryngiens.

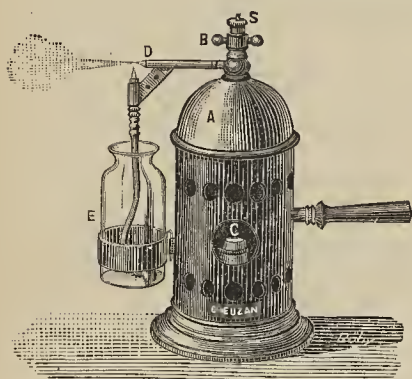


Fig. 193.

Pulvérisateur à vapeur (fig. 193), n° 1. . . .F. 40 »

Cet appareil, suffisant pour des pulvérisations de courte durée, fonctionne quinze minutes environ. Malgré son prix modique, la chaudière construite en cuivre et munie d'une soupape de sûreté est à l'abri de tout accident.

Nous le fournissons, comme les modèles suivants, soit avec des becs de verre, soit avec des becs de métal.

*Mode d'emploi.* — Dévisser le bouchon B et remplir la chaudière A aux deux tiers d'eau ordinaire, allumer la lampe à alcool C en lui donnant une large flamme et mettre l'eau minérale ou médicamenteuse dans le vase E. Au bout de quinze à vingt minutes le jet de vapeur se produit en D et aspire le liquide contenu dans le flacon qu'il pulvérise en même temps. — Si au début l'appareil crache, c'est-à-dire si la vapeur en s'échappant par le tube horizontal entraîne des gouttes d'eau, cela tient à ce que le niveau de l'eau est trop élevé dans la chaudière. Dans ce cas, on attend un moment jusqu'à ce que les crachements cessent.

Pulvérisateur (fig. 194), n° 2. 48 »

Cet appareil, plus puissant que le précédent, est construit avec le plus grand soin et est irréprochable. Le tube de verre qui reçoit la vapeur empêche la pulvérisation de mouiller la figure et les vêtements du malade. Ce tube peut, du reste, être adapté à tous les pulvérisateurs, avec un supplément de prix de 2 francs.

Le mode d'emploi est le même que le précédent; il fonctionne trente minutes environ.

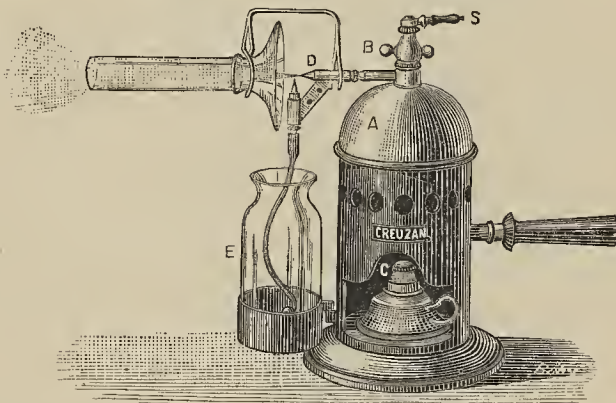


Fig. 194.

Pulvérisateur (fig. 195), n° 3. 40 »

Cet instrument est construit sur le même principe que les deux précédemment décrits; il fournit une pulvérisation abondante, très fine et d'une grande puissance de projection. Le robinet permet de graduer la pression de la chaudière.

Il est surtout indiqué pour les inhalations prolongées, la désinfection des chambres de malade, le traitement des affections des voies respiratoires; il peut également servir aux pansements antiseptiques. Il marche une heure.

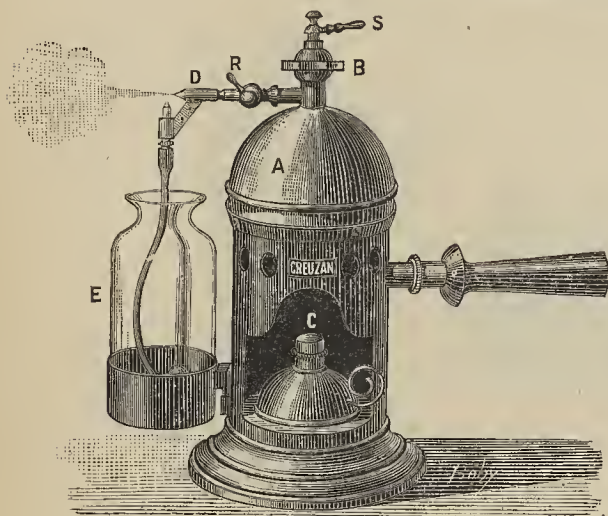


Fig. 195.

## Inhalateurs, Fumigateurs, Vaporisateurs.

### APPAREILS POUR INHALATION D'OXYGÈNE (fig. 196-197-197bis)

Composés de :

Un inhalateur à double courant avec soufflerie . . . . .	F. 20 »
Sac en caoutchouc renfermant 30 litres . . . . .	30 »
Boîte en chêne pour renfermer l'inhalateur . . . . .	40 »
Prix de l'appareil complet . . . . .	60 »

L'oxygène est fourni soit dans les ballons de caoutchouc de 30 litres, soit dans des réservoirs en métal renfermant 200 litres de gaz sous pression.

Le prix de ces réservoirs est de . . . . . 90 »  
avec manomètre indiquant la quantité de gaz renfermée dans l'appareil.

Nous donnons en location tout ce matériel dont voici le mode d'emploi :

1° *Remplissage du ballon.* — Raccorder le tube du récipient avec le robinet du ballon. Ouvrir le robinet du ballon de caoutchouc. Ouvrir ensuite le robinet du récipient en tournant la clef de droite à gauche et en ayant soin d'ouvrir très doucement pour éviter le passage trop rapide du gaz dans le ballon de caoutchouc qui ne doit pas être distendu, mais simplement rempli. Fermer, ensuite, fortement le robinet pour éviter toute perte de gaz (fig. 196).

2° *Inhalation.* — Mettre ensuite le robinet du ballon en caoutchouc en rapport avec le tube de l'inhalateur.

Remplir la carafe d'eau aux deux tiers.

Il ne reste plus qu'à placer la canule de verre ou le cornet entre les lèvres ou sous le nez du malade et à presser la poire. Chaque pression fait apparaître l'oxygène sous forme de bulle dans la carafe, qui, de là, est respiré et inhalé sans difficultés (fig. 197).

On peut aussi, lorsque le malade absorbe de grandes quantités d'oxygène, ou simplement si on veut éviter la fatigue de presser la poire, mettre directement le tube de l'inhalateur sur le récipient métallique. Il est facile de régler le débit du gaz qui produit par sa pression, automatiquement et d'une façon continue, l'inhalation. C'est le moyen le plus commode et le plus simple (fig. 197bis).

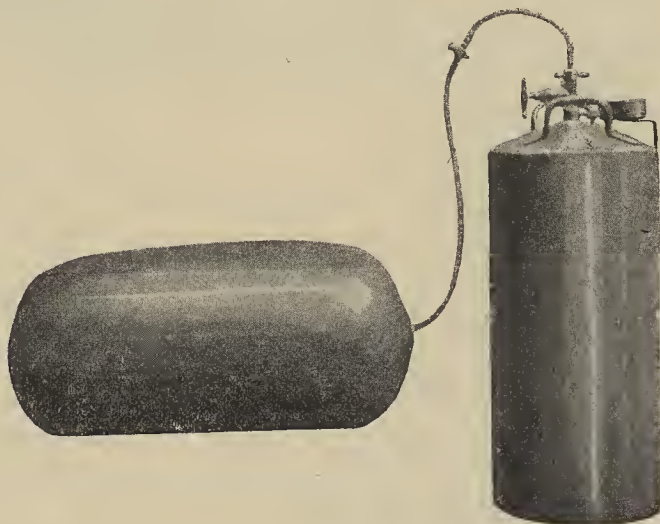


Fig. 196.



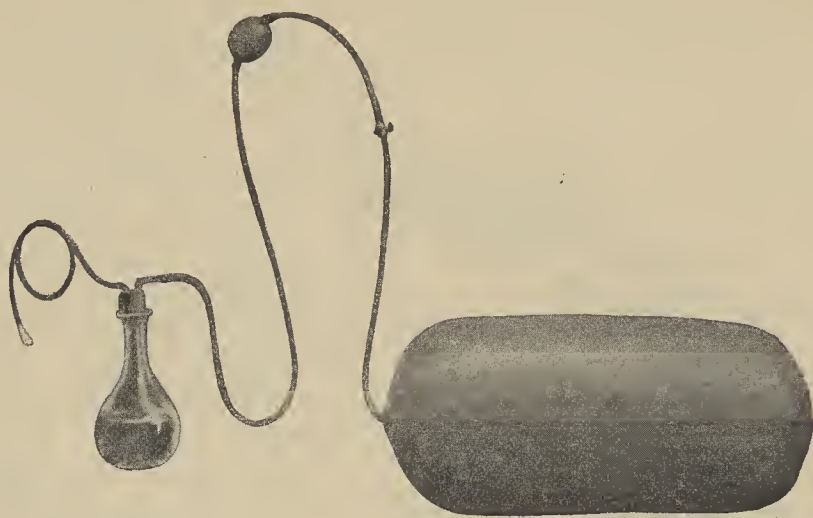


Fig. 197.



Fig. 197bis.

## CONDITIONS DE LOCATION ET DE VENTE :

Location de l'inhalateur et de ses accessoires (par semaine ou fraction de semaine) . . . . .	F. 2 »
Prix de l'oxygène : le réservoir de 200 litres. . . . .	7 »
— le ballon de 30 litres . . . . .	2 »
La canule en verre . . . . .	» 75

*Il n'est pas tenu compte du gaz que peuvent contenir les ballons de caoutchouc, lorsqu'on les remet.*

Chaque ballon et chaque inhalateur sont désinfectés à leur retour de location. Nous comptons 50 centimes en plus pour cette opération.



Fig. 198.

Vaporisateur de Laurenço, pour les kératites (fig. 198) . . .F.	35	»
<i>Le même</i> , petit modèle .	20	»
Fumigateur de Duval, en fer blanc . . . .	25	»
<i>Le même</i> , grand modèle.	55	»
Vaporisateur de Duplay pour les fosses nasales.	25	»
Inhalateur pour le larynx (fig. 199) . . . . .	4	50
Inhalateur à soufflerie de Gavioli . . . . .	50	»

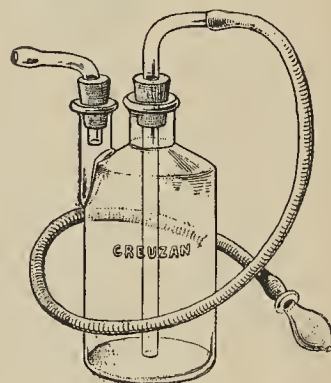
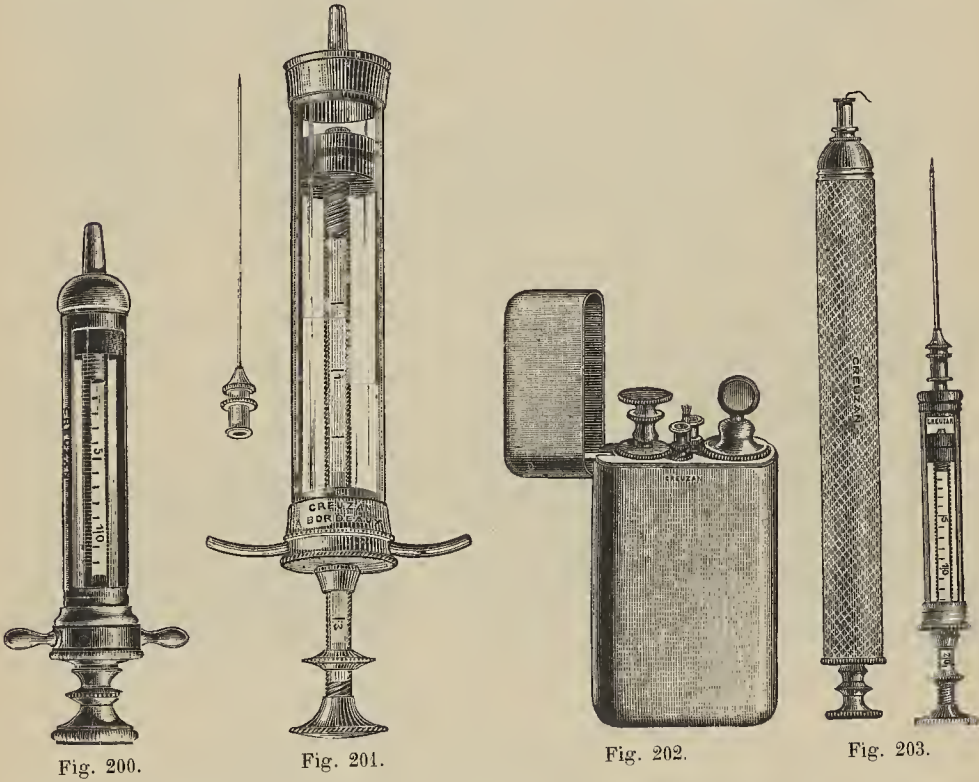


Fig. 199.



## SERINGUES DE TOUTE NATURE

### Seringues pour injections sous-cutanées.



Seringue de Pravaz (modèle CREUZAN) en boîte gainerie, avec deux aiguilles en acier, piston en cuir :

Contenance	4 gramme (fig. 200)	F.	7 »
—	2 grammes.		9 »
—	5 grammes (fig. 201)		12 »
—	10 grammes.		15 »
—	20 grammes.		18 »



Fig. 204.

Seringue en argent dans un étui en métal nickelé, avec flacon (fig. 202)	25 »
La même, en métal	18 »
Seringue en métal nickelé pour trousse dans un étui (fig. 203)	8 »
La même, avec piston stérilisable (fig. 204)	40 »



- Seringue stérilisable (fig. 205-206), en étui rond de très petit volume, contenance 1 gramme.F. 8 »  
 Seringue stérilisable (fig. 207-208), en étui ovale, renfermant en plus que la précédente un verre  
 et des pistons de rechange, contenance 1 gramme . . . . . 10 »



Fig. 205.



Fig. 206.



Fig. 207.

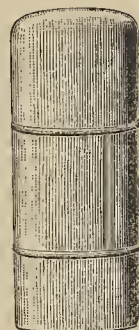


Fig. 208.

### Seringues stérilisables de Roux.

- Contenance 1 gramme (fig. 209),  
 boîte en bois . . . . . 10 »  
 La même (fig. 210), boîte en métal. 12 »

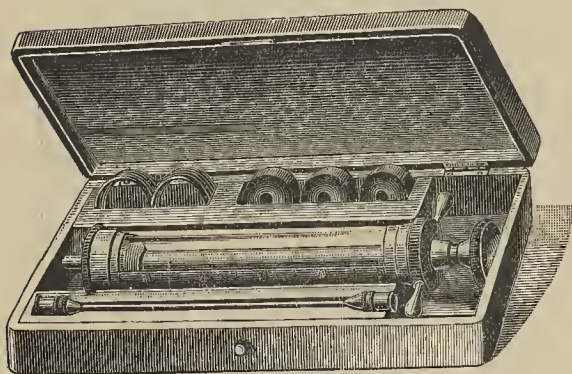


Fig. 209.

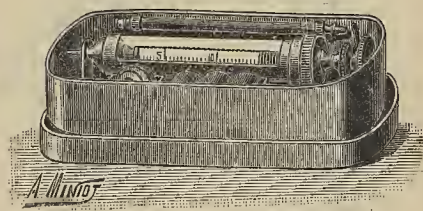


Fig. 210.

- |                       |   |                          |      |
|-----------------------|---|--------------------------|------|
| Contenance 2 grammes. | { | Boîte en bois. . . . .   | 11 » |
|                       |   | Boîte en métal . . . . . | 13 » |
| Contenance 3 grammes. | { | Boîte en bois. . . . .   | 12 » |
|                       |   | Boîte en métal . . . . . | 14 » |

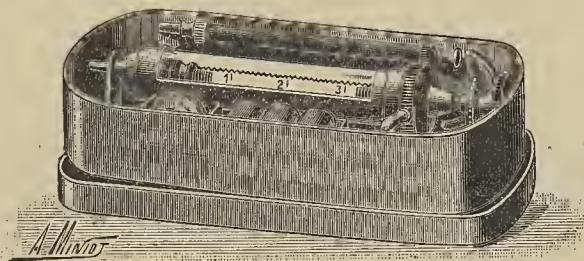


Fig. 211.

- |                       |   |                          |      |
|-----------------------|---|--------------------------|------|
| Contenance 5 grammes. | { | Boîte en bois. . . . .   | 14 » |
|                       |   | Boîte en métal . . . . . | 17 » |



Contenance 10 grammes. .	{ Boîte en bois . } (fig. 212) {	F. 16 »
		20 »
Contenance 15 grammes. .	{ Boîte en bois . } . . . . .	18 »
		{ Boîte en métal . . . . . 22 »

### Seringues de Roux pour le Sérum antidiphthérique.

Seringue, contenance 20 grammes (fig. 213), boîte en bois. . . . .	16 »
La même, avec un verre et des pistons de rechange . . . . .	18 »



Fig. 212.



Fig. 213.

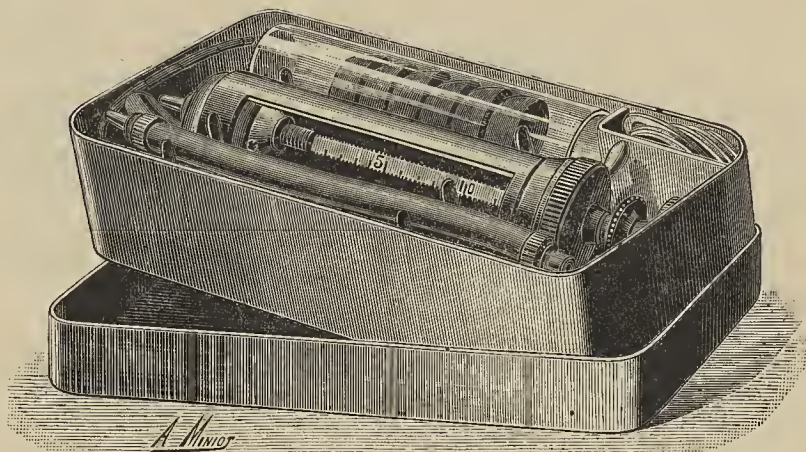


Fig. 214.

Seringue, contenance 20 grammes (fig. 214), boîte en métal, avec verre et pistons de rechange . 22 »



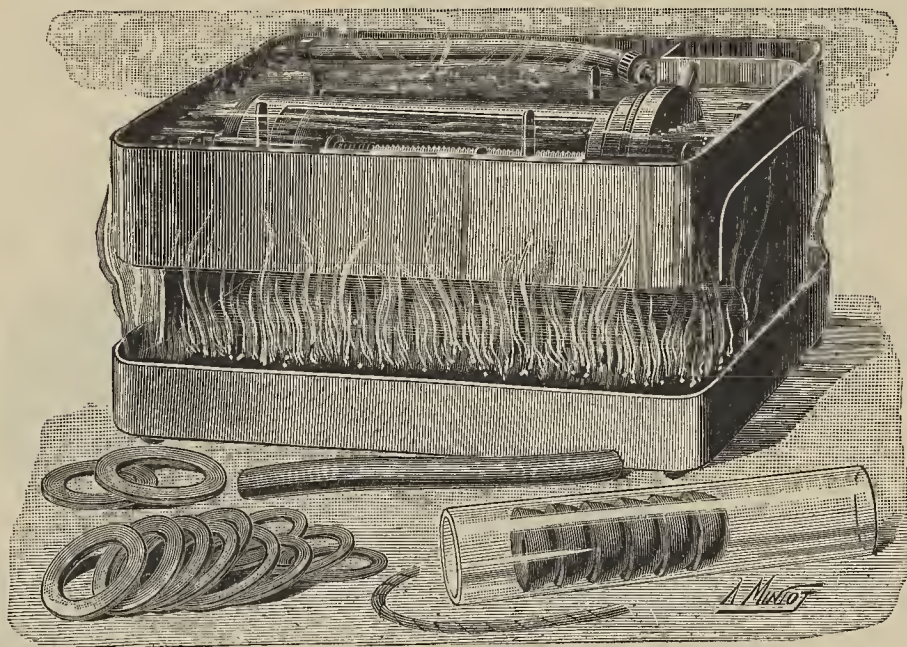


Fig. 215.

La même (fig. 215), avec boîte en métal à supports pour faire bouillir la seringue dans la boîte. 25 »

Aiguilles pour les seringues de Roux, en acier . . . . . F. 4 50  
 — — — en platine iridié . . . . . 5 »

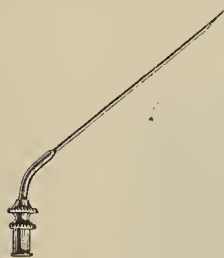


Fig. 216.

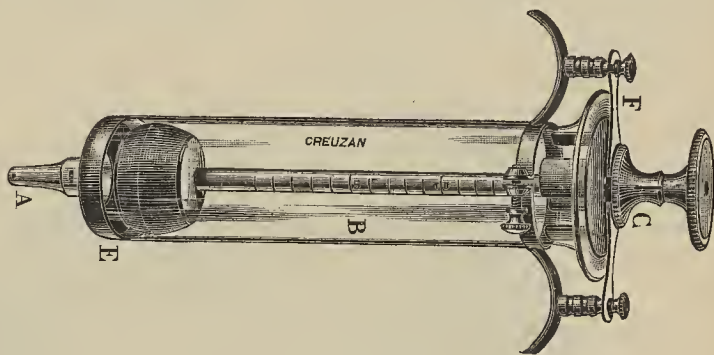


Fig. 217.

Aiguille coudée du Dr Dubreuilh (fig. 216), en acier . . . . . 2 »  
 — — — en platine iridié . . . . . 4 »

Les aiguilles de Pravaz se font des grosseurs suivantes :

Nos 0, 1, 2. — 45 centièmes et 60 centièmes de millimètre.

Nos 3, 4. — 60 centièmes et 80 centièmes de millimètre.

Les autres numéros, de 80 centièmes de millimètre, ou de grosseur à la demande.



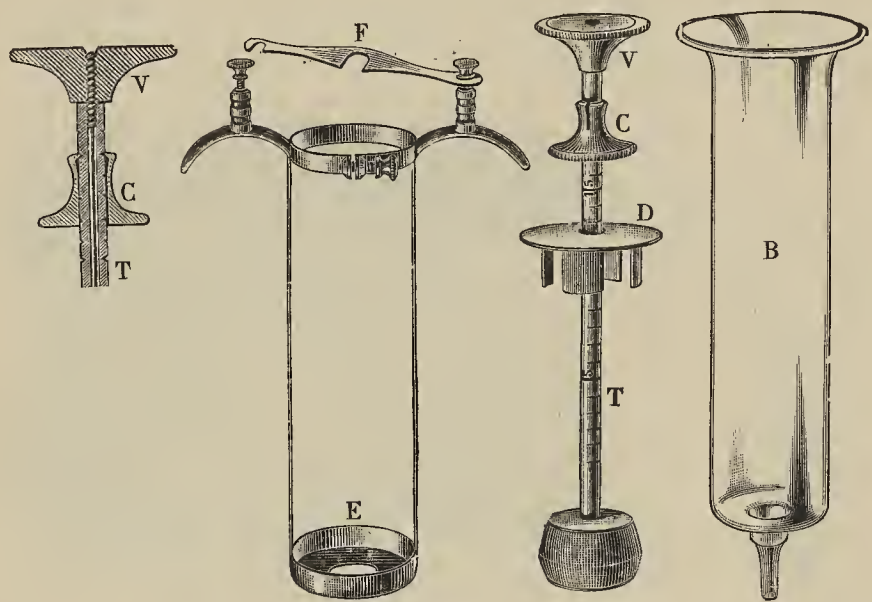


Fig. 218.

Seringues de Roux, modèle CREUZAN (fig. 217), à oreillettes et barettes démontables (fig. 218),  
 contenance 20 grammes, boîte en gainerie . . . . .F. 20 »  
 La même, avec boîte en métal . . . . . 25 »

Seringues à piston de verre.

				En Boite de métal.	Sans Boite ni Aiguilles.
Contenance	4 gramme		.F.	12 »	{ 9 » 10 » 14 » 18 » 20 »
—	2	—		14 »	
—	5	—		18 »	
—	10	—		22 »	
—	20	—		26 »	

Aiguilles pour Seringues à injections sous-cutanées.

NUMÉROS . . . . .	0	1	2	3	4	5	6	7	8
Longueur en millimètres (sans l'embase)	45	20	25	30	35	40	45	50	60
En acier . . . . .F.	1 »	1 »	1 »	1 »	1 50	2 »	2 »	2 »	2 50
En platine iridié . . . . .	2 50	2 50	3 »	3 50	4 50	6 »	7 50	8 50	9 »

Fil pour déboucher les aiguilles . . . . . le paquet. » 50

## Seringues pour injections lacrymales.

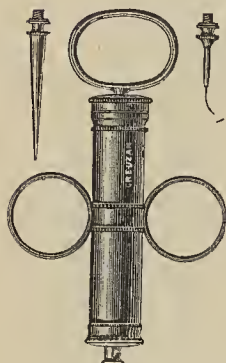


Fig. 219.

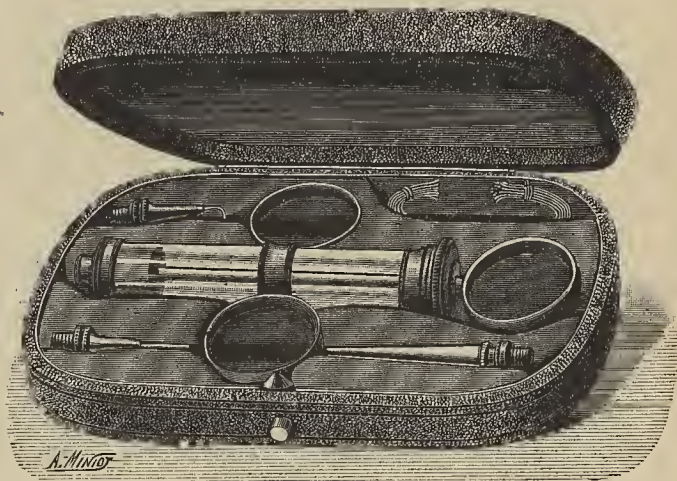


Fig. 220.

Seringue d'Anel en argent, à trois anneaux (fig. 219) . . . . .	F.	25	»
<i>La même</i> , en maillechort. . . . .		48	»
Seringue d'Anel, à trois anneaux, verre et argent, modèle du Dr Badal (fig. 220). . . . .		25	»
<i>La même</i> , en maillechort. . . . .		48	»

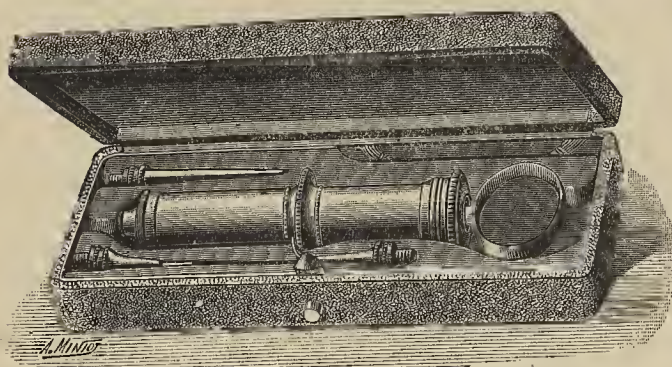


Fig. 221.

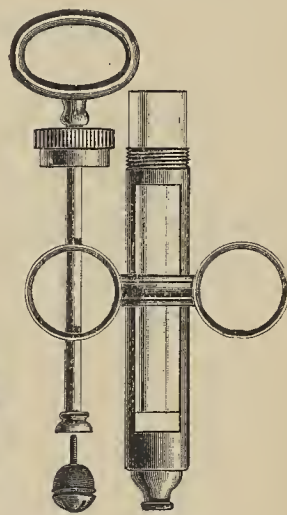


Fig. 222.

Seringue d'Anel, corps de pompe en métal (fig. 221). . . . .		12	»
Seringue d'Anel stérilisable, corps de pompe en verre, boîte en bois (fig. 222). . . . .		20	»
<i>La même</i> , boîte en métal . . . . .		25	»

Seringues dites à hydrocèle.

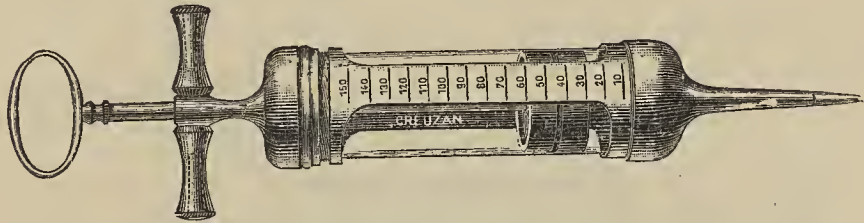


Fig. 223.

1 <sup>o</sup> Seringue antiseptique du Dr Pousson (fig. 223) . . . . .	F.	30	»
La même, en aluminium . . . . .		30	»

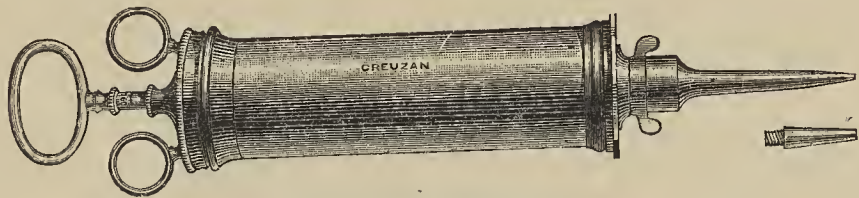


Fig. 224.

2 <sup>o</sup> Seringues en maillechort nickelé à trois anneaux (fig. 224) :									
N <sup>o</sup> 1, contenance	35 grammes .	F.	12	»	N <sup>o</sup> 4, contenance	160 grammes . . . .	20	»	
N <sup>o</sup> 2	— 60 — . . . .		15	»	N <sup>o</sup> 5	— 200 — . . . .	25	»	
N <sup>o</sup> 3	— 100 — . . . .		18	»	N <sup>o</sup> 6	— 300 — . . . .	30	»	

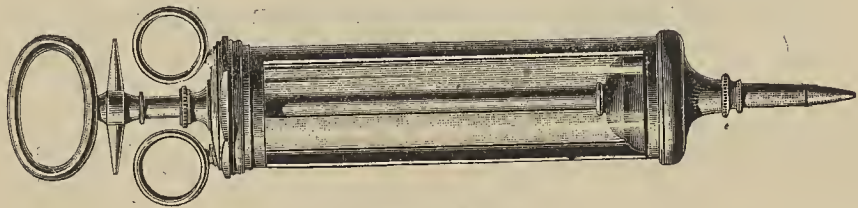


Fig. 225.

Seringues à hydrocèle stérilisables (fig. 225) :						Verre de rechange.	
Contenance	30 grammes . . . . .	F.	15	»		1	25
—	50 — . . . . .		16	»		1	50
—	100 — . . . . .		18	»		2	50
—	160 — . . . . .		20	»		3	»
—	200 — . . . . .		25	»		3	50
—	300 — . . . . .		30	»		4	»

Ces seringues se font avec corps de pompe en métal au même prix.

Raccord de seringues de Roux, s'adaptant aux seringues ci-dessus, pour injections de sérum artificiel . . . . .	2	»
---	---	---



Seringues à hydrocèle stérilisables, corps de pompe en métal, piston en métal rodé :

Contenance	50 grammes	F.	46 »
—	100 —		48 »
—	150 —		22 »

Boîtes en métal pour les seringues stérilisables :

Pour seringue de	30 grammes.	F.	8 »	Pour seringue de	160 grammes		14 »
—	50 —		10 »	—	200 —		20 »
—	100 —		12 »	—	300 —		22 »



Fig. 226.

Seringues en caoutchouc durci rouge (fig. 226) :

Contenance	30 grammes		7 50	Contenance	100 grammes.		10 »
—	50 —		8 »	—	125 —		12 »
—	70 —		8 50	—	150 —		14 »

Seringues en verre, monture en caoutchouc durci noir :

Contenance	20 grammes		4 50	Contenance	400 grammes		10 »
—	50 —		7 50	—	150 —		12 »
—	75 —		8 50				

## Seringues uréthrales.

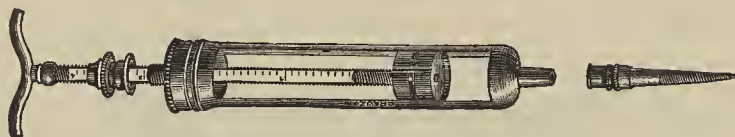


Fig. 227.

Seringues en ébonite, contenance 8 grammes  
pour lavages de l'urèthre . . . . . 2 »

Seringue de Janet . . . . . 2 »

Seringue à instillation du Prof. Guyon  
(fig. 227), avec canule en ébonite du

Dr Pousson . . . . . 48 »

Seringue à instillation du  
Dr Guyon (fig. 228),  
modèle CREUZAN :

Boîte en gainerie . . . . . 20 »

Boîte en métal . . . . . 25 »

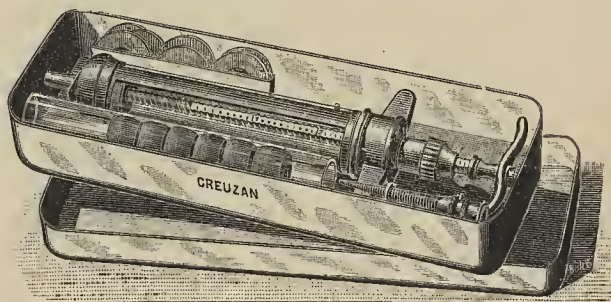


Fig. 228.

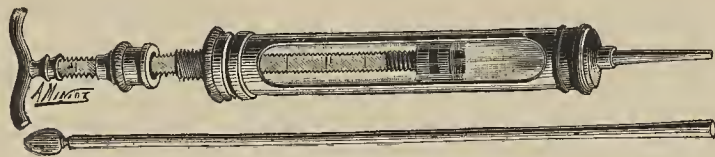


Fig. 229.

Seringue à instillation, monture en caoutchouc durci avec extrémité conique (fig. 229) . . . F. 8 »

## Seringues pour injections intra-utérines.

Seringue en caoutchouc durci du Dr Gantillon . . . . .	25 »
Seringue de Braun . . . . .	18 »
Seringue verre et caoutchouc . . . . .	8 »

## Appareils pour injections de sérum artificiel.

Séro-injecteur de Soulard, modèle CREUZAN (fig. 230), en usage dans les hôpitaux de Bordeaux. 12 »

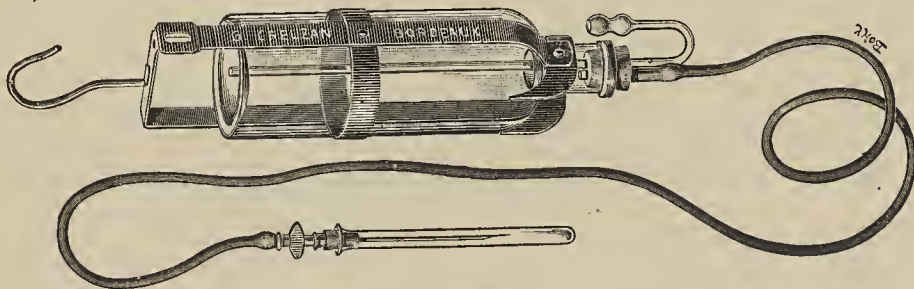


Fig. 230.

Boîte en métal pour cet appareil . . . . .	20 »
Appareil à pression d'air pour le même usage. . . . .	46 »

Seringues stérilisables (voir fig. 225), pour le même usage :

Contenance 50 grammes . . . . .	F.
— 100 — . . . . .	
— 160 — . . . . .	
— 200 — . . . . .	

Seringue seule

20 »
22 »
24 »
29 »

Seringue dans une boîte en métal avec l'aiguille pour l'injection et le tube intermédiaire.

Flacon gradué de rechange pour le séro-injecteur de Soulard . . . . .	2 »
Aiguilles en acier nickelé avec olive, se montant directement sur le tube de caoutchouc . . . . .	2 50
La même, avec manchon à frottement . . . . .	2 50
Raccord spécial à oreilles . . . . .	4 50

## Irrigateurs Éguisier.

Véritables irrigateurs Éguisiens, marque T. M. (fig. 231) :

N° 1, contenance 375 grammes . . . . .	45 »	Les mêmes, en porcelaine, garnitures nickelées : N° 2. . . . . F. 28 » N° 3. . . . . 40 »
N° 2, — 750 — . . . . .	47 »	
N° 3, — 1 litre . . . . .	20 »	
N° 4, — 2 — . . . . .	45 »	

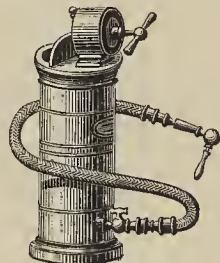


Fig. 231.

Irrigateurs tout en métal nickelé :

N° 1, contenance 375 grammes. 22<sup>f</sup> » N° 2, contenance 750 grammes. 25<sup>f</sup> » N° 3, contenance 1 litre. 28<sup>f</sup> »

Petit irrigateur de voyage, nickelé, contenance 500 grammes, dans une boîte en gainerie . . F. 30 »

Irrigateur, système Égusier, marque A. B. :

N° 1 . . . . . F. 40 »

N° 2 . . . . . 42 »

N° 3 . . . . . 47 »

*Les mêmes, en métal nickelé :*

N° 1 . . . . . 46 »

N° 2 . . . . . 48 »

N° 3 . . . . . 20 »

Irrigateurs système Égusier, modèle ordinaire. . . . . { N° 2. . . . 8 50  
N° 3. . . . 42 »

## Seringues et Paires à lavements pour Enfants.

Seringue en caoutchouc durci, contenance 70 grammes, avec canule souple

en gomme . . . . . 9 »

*La même*, contenance 400 grammes. . . 44 »

Irrigateur Égusier n° 0, contenance

250 grammes . . . . . 43 »

Paires à lavements, en caoutchouc rouge avec canules souples en gomme :

N° 1, contenance 75 grammes . . . . . 2 50

N° 2 — 95 — . . . . . 3 »

N° 3 — 120 — . . . . . 3 50

N° 4 — 160 — . . . . . 4 »

N° 5 — 200 — . . . . . 5 »

N° 6 — 250 — . . . . . 6 »

Avec canules en os, 50 centimes en moins.

## Lavements médicamenteux.

Boîte à soupape s'interposant entre l'irrigateur et la canule pour les lavements huileux ou médicamenteux. . . . . 3 50

Ce petit appareil est d'une grande utilité pour les lavements huileux, qui placés directement dans l'irrigateur, ne sont absorbés qu'en partie, et ont l'inconvénient d'altérer très rapidement les parois intérieures des tubes de caoutchouc.

Sonde de Budin pour lavages chauds du rectum . . . . . 12 »

Canule en ébonite pour le même usage (3 dimensions) . . . . . 6 »

## Canules pour lavements et pour lavages intestinaux.

Canule à lavements en os . . . . . » 50

Canule à lavements en gomme (longueur

40 centimètres) . . . . . » 75

Canule à lavements en caoutchouc souple. 4 50

Canules en gomme pour lavages intestinaux :

Longueur : 45, 20 et 25 centimètres. 4 50

— 30 et 35 centimètres . . 2 »

— 40 centimètres . . . . 2 50

Canules en caoutchouc souple pour lavages intestinaux et entéroclisme :

Longueur : 20 centimètres . . . . . 2 50

— 25 — . . . . . 3 »

— 35 — . . . . . 4 50

— 50 — . . . . . 5 50

— 60 — . . . . . 6 »

Raccords en porcelaine pour monter ces canules sur des laveurs . . . . . » 60

Les canules en caoutchouc souple peuvent être stérilisées à l'eau bouillante.



PONCTIONS  
Aspirateurs.

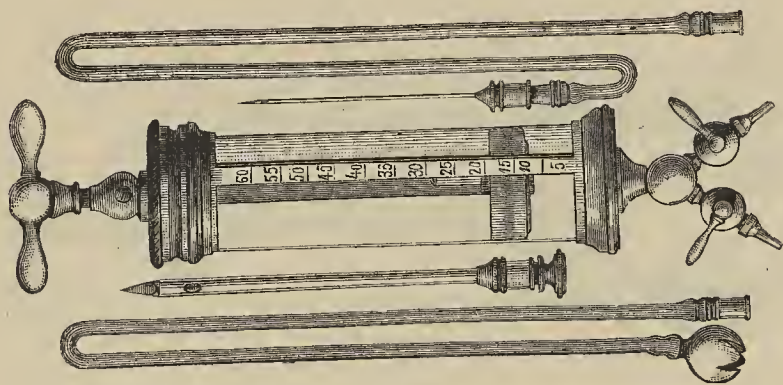


Fig. 232.

Aspirateur Dieulafoy, capacité 60 grammes,  
avec trois trocars et quatre aiguilles  
(fig. 232). . . . . F. 40 »  
*Le même*, avec trois aiguilles et un trocart. 35 »  
Aspirateur petit modèle (30 grammes),  
pour ponctions exploratrices (la seringue  
seule) . . . . . 48 »

Grand aspirateur Dieulafoy, à cré-  
maillère, contenance 150 grammes,  
monté sur un support en cuivre  
nickelé, avec trois trocars et quatre  
aiguilles. . . . . F. 150 »  
Aiguilles pour aspirateur Dieulafoy,  
nos 1, 2, 3, 4. . . . . 2 »  
Trocart Dieulafoy, nos 1, 2, 3. . . . . 3 50

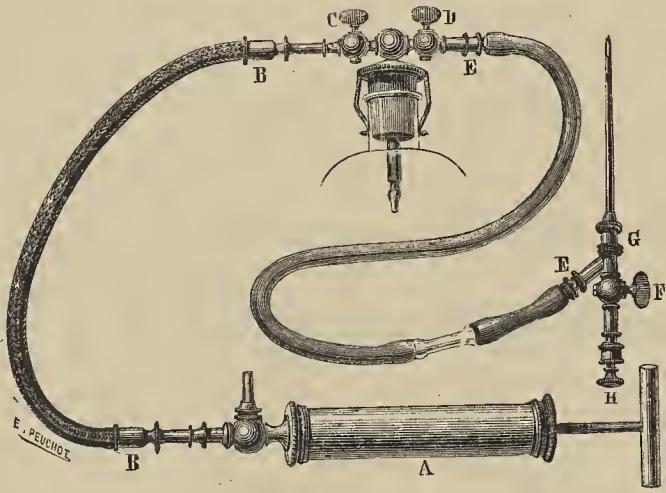


Fig. 233.

Aspirateur du Prof. Potain, disposé pour l'aspiration et l'injection, avec trois trocars et  
une aiguille (fig. 233). . . . . 50 »

Trocart de Potain avec mandrin mousse et robinet . . . . .	F.	44 »
Grand aspirateur avec flacon gradué de 6 litres, pour les kystes de l'ovaire . . . . .		80 »
Trocart thoracique de Dieulafoy . . . . .		7 »
Trocart hépatique . . . . .		7 »

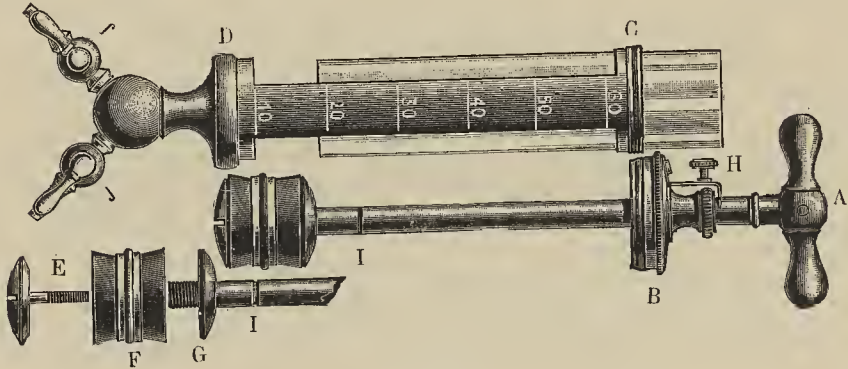


Fig. 234.

## ASPIRATEURS DIEULAFOY STÉRILISABLES (fig. 234)

En boîte gainerie.

Aspirateur, contenance 60 grammes, avec trois trocars et quatre aiguilles . . . . .	45 »
Le même — 100 — — — . . . . .	55 »
Le même — 150 — — — . . . . .	65 »

Aspirateur Dieulafoy stérilisable, contenance 60 grammes, dans une boîte en métal nickelé, avec enveloppe protectrice en peau. Les tubes intermédiaires sont renfermés dans des étuis de verre; deux boîtes métalliques intérieures renfermant : l'une, les trocars; l'autre, les aiguilles, renfermés chacun dans des tubes de verre pour les stériliser séparément (Modèle CREUZAN).

L'Aspirateur et ses accessoires . . . . .	F.	40 »
Boîte en métal. . . . .		25 »
Deux petites boîtes pour trocars et aiguilles . . . . .		42 »
Gaine en peau avec serrure et poignée. . . . .		45 »

Prix de l'appareil complet . . . . . 92 »

## Trocarts pour Hydrocèle, Paracentèse et Thoracentèse.



Fig. 233.



Fig. 236.

Trocart explorateur . . . . .	2 50
Trocart pour hydrocèle, canule en argent, manche en nickel, du n° 8 au n° 14 (fig. 235). . . . .	6 »
Le même, à robinet (fig. 236). . . . .	12 »
Entonnoir du Prof. Guyon pour injecter l'iode. . . . .	2 50
Seringues à hydrocèle (voir fig. 223 à 226).	



Trocart pour thoracentèse, canule en argent, manche en nickel. . . . .F.	6 »	Jeu de quatre trocars, rentrant les uns dans les autres, renfermés dans un étui en métal. . . . .F.	18 »
<i>Le même</i> , à robinet . . . . .	43 »	Trocart à ailettes de Panas pour kystes hydatiques du foie. . . . .	70 »
Trocart pour paracentèse. . . . .	7 50	Trocart courbe pour ponction de la vessie. . . . .	40 »
<i>Le même</i> , à robinet . . . . .	45 »		
Trocart pour l'ascite. . . . .	40 »		

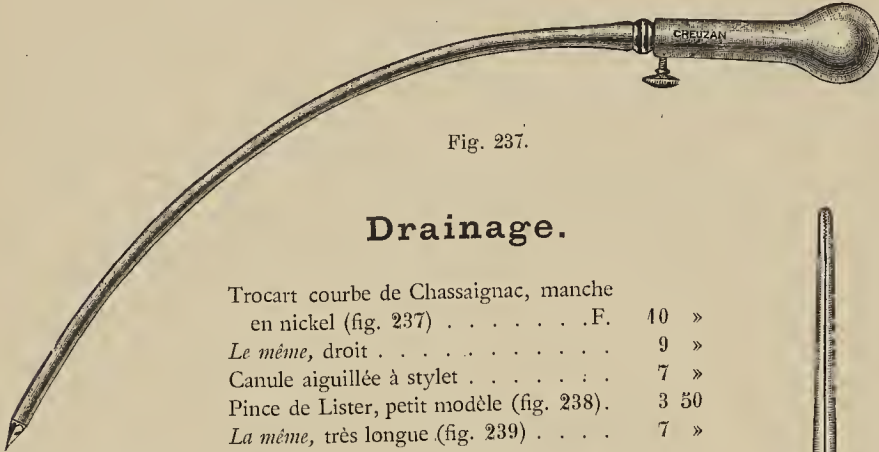


Fig. 237.

## Drainage.

Trocart courbe de Chassaignac, manche en nickel (fig. 237) . . . . .F.	40 »
<i>Le même</i> , droit . . . . .	9 »
Canule aiguillée à stylet . . . . .	7 »
Pince de Lister, petit modèle (fig. 238). . . . .	3 50
<i>La même</i> , très longue (fig. 239) . . . . .	7 »
Dilatateur gouttière du Dr Tripier . . . . .	48 »
Trocart de Southey (modèle CREUZAN), pour le drainage des œdèmes . . . . .	4 50
Jeu de six tubes de Southey dans un étui en métal, avec un poinçon . . . . .	45 »
Drains en aluminium du Dr Tuffier, démontables, pour drainages abdominaux. . . . .	
Drains pour l'utérus, trois numéros. . . . .à	7 »
Drains en aluminium, longueur 20 centimètres. . . . .	4 »
Drains en caoutchouc durci. . . . .	2 »
Drains en verre. . . . .	1 »

## TUBES A DRAINAGE (GROSSEURS ET GRADUATION).

Les drains sont calibrés par millimètres et leur numéro correspond à leur diamètre métrique. Pour apprécier cette graduation d'après la filière Charrière, il suffit de multiplier le numéro par 3; ainsi le n° 7 correspond au n° 21 de la filière.

Drains non stérilisés, par longueur de 1 mètre :

Nos 3, 4 et 5, le mètre . . . . .F.	4 25
— 6, 7 et 8 — . . . . .	4 50
— 9 et 10 — . . . . .	2 »
— 11 et 12 — . . . . .	3 »

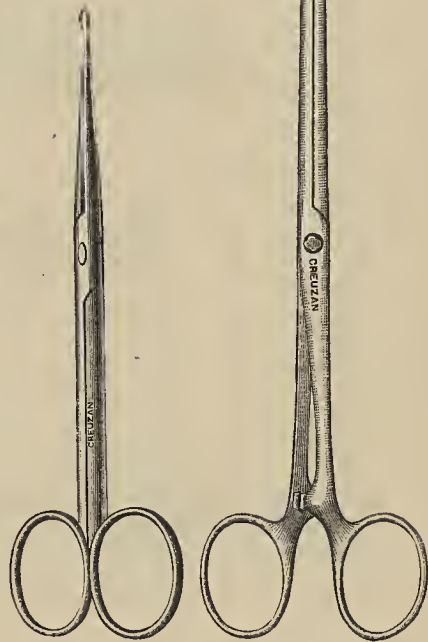


Fig. 238.

Fig. 239.



Drains non stérilisés, à bouts arrondis, coupés par longueur de 25 centimètres :

Nos 3, 4 et 5, le drain. . . . .	F.	» 75
— 6, 7 et 8 — . . . . .		1 »
— 9 et 10 — . . . . .		1 25
— 11 et 12 — . . . . .		1 50

Drains stérilisés, en tube de verre, fermeture métallique et hermétique.

1<sup>o</sup> Drains à bouts arrondis ci-dessus désignés :

Nos 3, 4 et 5, le tube . . . . .		1 50
— 6, 7 et 8 — . . . . .		1 75
— 9 et 10 — . . . . .		2 »
— 11 et 12 — . . . . .		2 50

2<sup>o</sup> Drains stérilisés coupés par longueurs de 16 et 30 centimètres :

Nos 3, 4 et 5, le tube de 16 centimètres. 1 25; le tube de 30 centimètres. 2 »				
— 6, 7 et 8 — — — — —	1 50	—	—	2 50
— 9 et 10 — — — — —	1 75	—	—	3 »
— 11 et 12 — — — — —	2 »	—	—	3 50

## Drainage de l'utérus.



Fig. 240.

Tige du Dr Lefour (fig. 240) . . . . . 3 50



Fig. 241.

Drain fenêtré du Dr Dubourg (fig. 241) . . . . . 5 »  
 Drain en croix de Pozzi . . . . . 5 »



Fig. 242.



Fig. 243.

Disque du Dr Courtin (Modèle CREUZAN), pour fixer les tiges de laminaria et les drains utérins (fig. 242-243) . . . . . 2 »

## Sutures des parties molles.



Fig. 244.

Aiguille de Reverdin droite ou demi-courbe (fig. 244) . . . . . F.	12 »
<i>La même</i> , à encoche sur le dessus . . . . .	12 »



Fig. 245.

Aiguille de Reverdin à grande courbure . . . . .	12 »
Aiguille de Reverdin à très grande courbure (fig. 245) . . . . .	12 »



Fig. 246.

Aiguille extra-fine, variée de courbures, de Reverdin, pour sutures délicates et pour sutures intestinales (fig. 246) . . . . .	12 »
Aiguille très longue et droite pour sutures profondes . . . . .	15 »
Aiguilles de Reverdin fermantes, à manche en nickel, pour trousse . . . . .	15 »

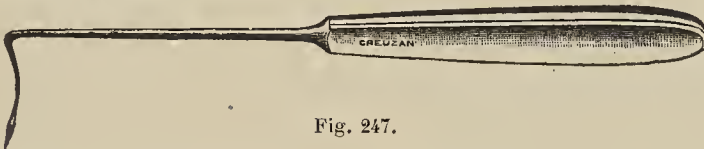


Fig. 247.

Aiguilles du Dr Dubourg de droite à gauche (fig. 247) . . . . .	6 »
<i>Les mêmes</i> , de gauche à droite . . . . .	6 »
Aiguilles de Mooij de grandeurs et courbures variées . . . . .	2 50
<i>Les mêmes</i> , coudées de droite à gauche . . . . .	5 »



Fig. 248.

Aiguilles d'Emmet variées de courbures (fig. 248) . . . . .	6 »
Aiguilles mousses de Reverdin . . . . .	15 »

Aiguilles à pédale (fig. 249), de droite à gauche . . . . .	25 »
<i>Les mêmes</i> , de gauche à droite . . . . .	25 »



Fig. 249.

Porte-aiguille de Reverdin avec trois aiguilles variées de courbures (fig. 250) F. 50 »  
 Le même, dans une boîte en métal . . . . . 55 »

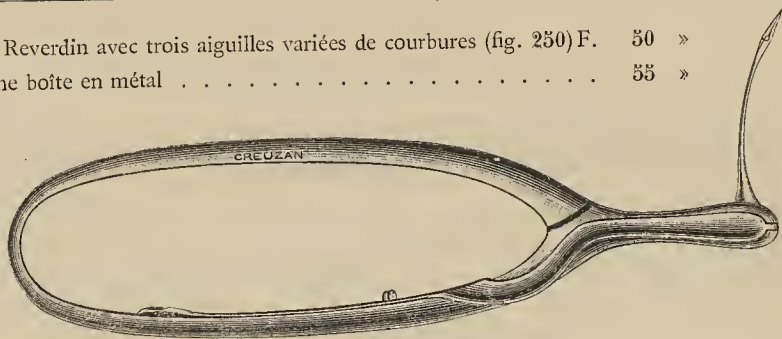


Fig. 250.

## Aiguilles à sutures.

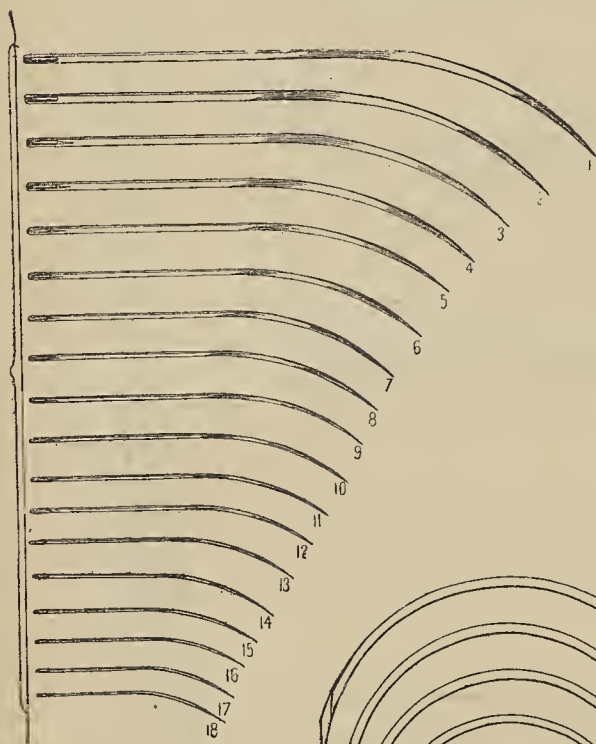


Fig. 251.

La douzaine

Aiguilles à sutures demi-courbes (fig. 251) . . 3 »  
 Les mêmes, avec chas à ressort. . . . . 4 »  
 Aiguilles très fines pour les yeux, courbes ou demi-courbes . . . . 6 »

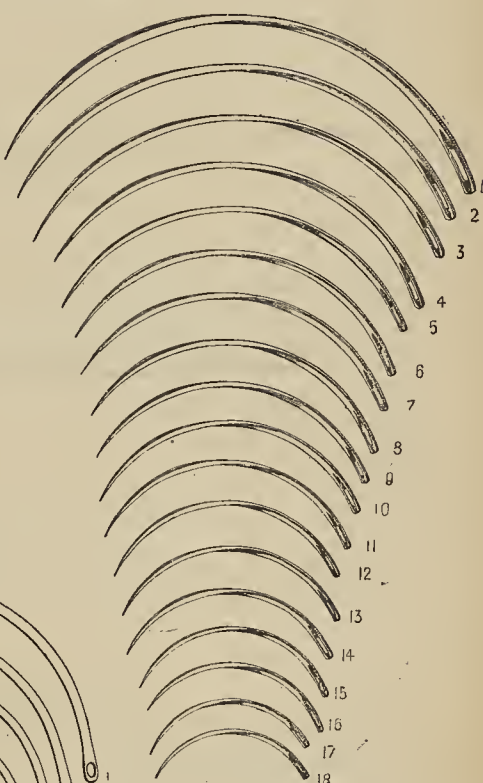


Fig. 252.

La douzaine

Aiguilles à sutures courbes (fig. 252) . . . . . 3 »  
 Les mêmes, avec chas à ressort. 4 »  
 Aiguilles de Hagedorn (fig. 253) 6 »

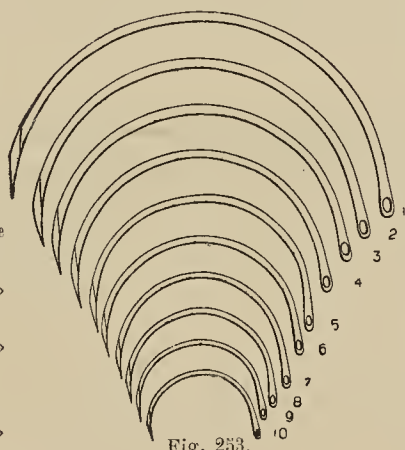


Fig. 253.



## Porte-aiguilles.



Fig. 254.

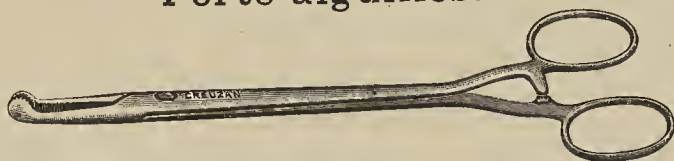


Fig. 255.

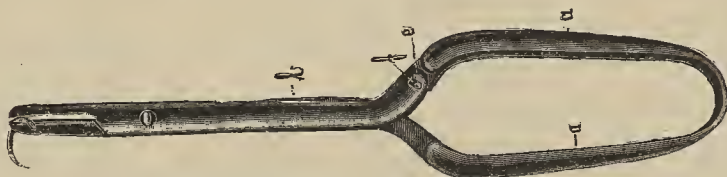


Fig. 256.

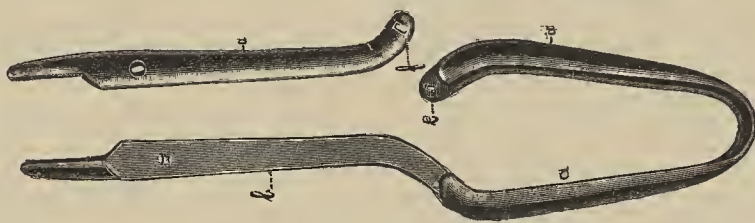


Fig. 257.

Pince porte-aiguille ordinaire. . . . .F.	6	»	Pince porte-aiguille du Dr Pozzi pour	
Pince porte-aiguille à verrou. . . . .	6	»	aiguilles de Hagedorn (fig. 255.) . .F.	46
Pince porte-aiguille à cran d'arrêt (fig. 254)	14	»	Pince porte-aiguille de Sands . . . . .	48
La même, sans arrêt. . . . .	10	»	Pince porte-aiguille démontable (fig. 256-	
Pince porte-aiguille de Roux. . . . .	8	»	257) . . . . .	12



Fig. 258.

## Fils à sutures.

Soie plate (fig. 258) stérilisée à la vapeur d'alcool sous pression :

Nos 00 à 7 (fig. 259), le tube. 4 50

Crins de Florence (fig. 260) stérilisés à l'autoclave, colorés rouge ou bleu :

No 0 très fin, le tube de 25. 4 25  
No 1 fin, — 4 50  
No 2 moyen — 4 75  
No 3 gros — 2 »

Les mêmes numéros :

Le tube de 12 . . . . . » 75  
— . . . . . » 75  
— . . . . . 1 »  
— . . . . . 4 25



Fig. 259.



Fig. 260.

Fil d'argent pour sutures métalliques :

N° 1	grosueur	1/10	de millimètre, le mètre.	» 50	N° 4	grosueur	4/10	de millimètre, le mètre.	4 25
N° 2	—	2/10	—	» 75	N° 5	—	6/10	—	1 50
N° 3	—	3/10	—	4 »	N° 6	—	8/10	—	2 50
Tubes de Galli . . . . .									la douzaine. » 50
Pince pour écraser les tubes de Galli. . . . .									12 »
Épingles à sutures. . . . .									le cent. 1 »

## Serre-fines.

Serre-fines en argent, droites (fig. 261) ou courbes (fig. 262) . . . . .	la douzaine.	9 »
Nos 1, 2, 3, 4 . . . . .	la pièce.	» 75

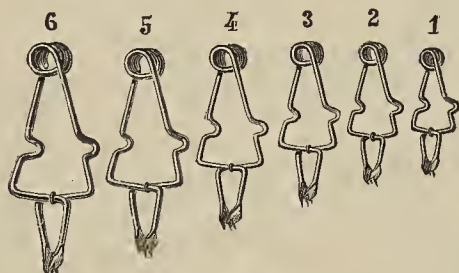


Fig. 261.

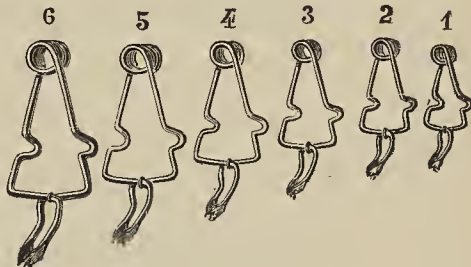


Fig. 262.

Serre-fines très fortes pour le périnée (nos 5 et 6) . . . . .	la pièce.	4 »
--	-----------	-----

## Hémostase.

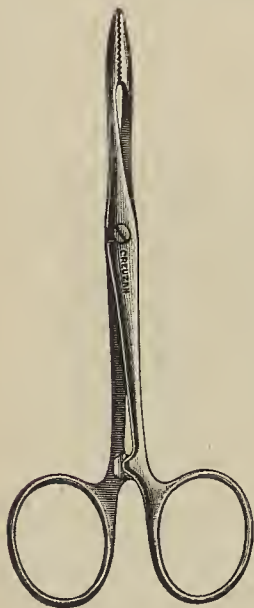


Fig. 263.



Fig. 264.



Fig. 265.

Pince hémostatique de Péan (modèle CREUZAN) (fig. 263), longueur 43 centimètres . . . . .	3 »
Pince hémostatique à mors courts (fig. 264). . . . .	3 »
Pince hémostatique de Kocker (fig. 265) . . . . .	4 50

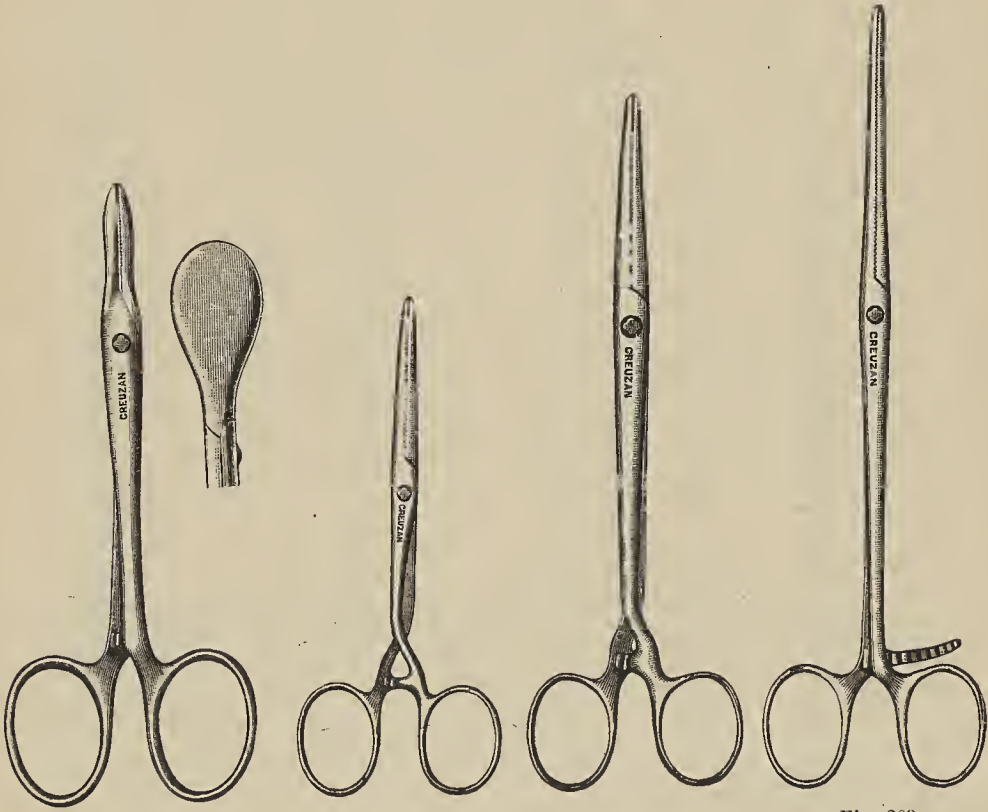


Fig. 266.

Fig. 267.

Fig. 268.

Fig. 269.

Pince hémostatique à mors olivaires (fig. 266). . . . .	F.	4	»
Pince de Spencer Wells (fig. 267), 12 centimètres . . . . .		4	»
La même (fig. 268), 44 centimètres . . . . .		4	50
La même (fig. 269), 16 centimètres . . . . .		5	50



Fig. 270.

La même (fig. 270), 18 centimètres . . . . .		7	»
--	--	---	---



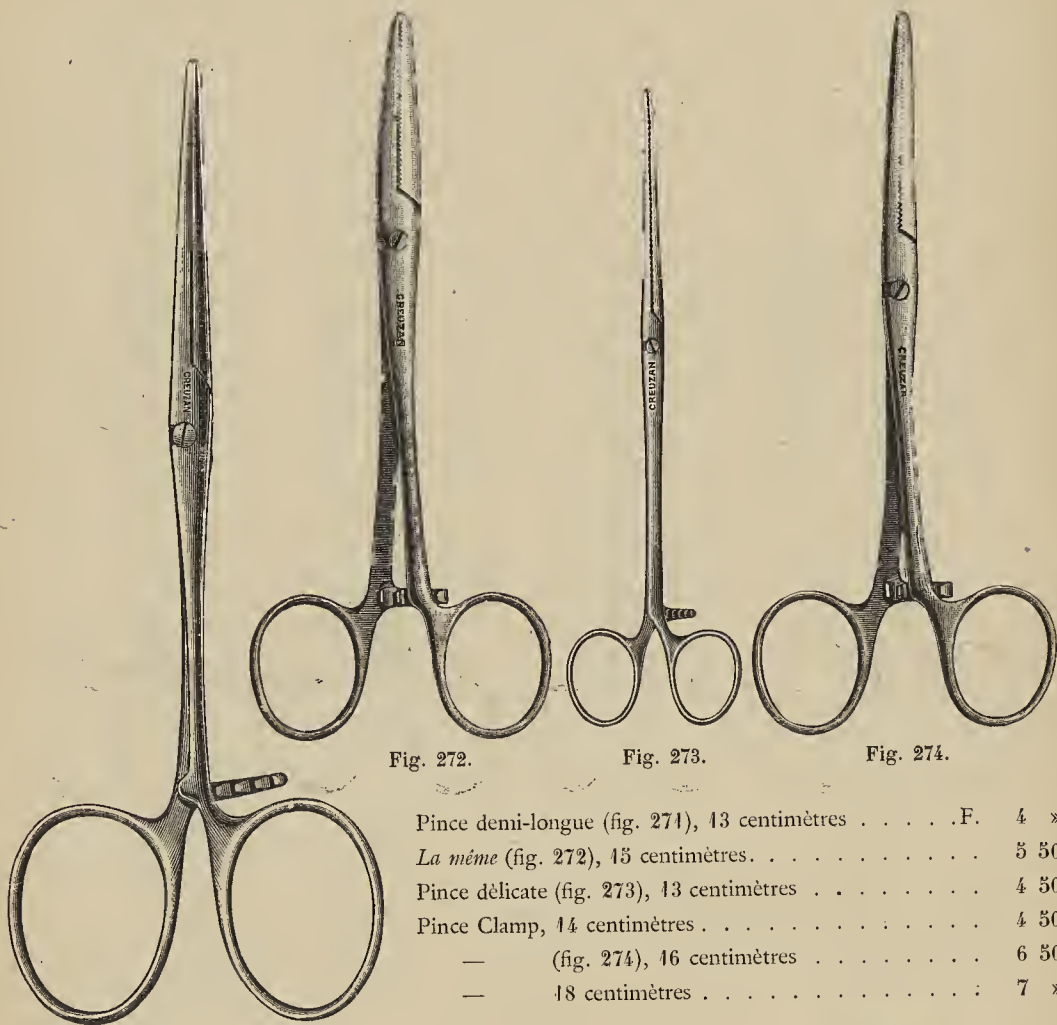


Fig. 272.

Fig. 273.

Fig. 274.

Fig. 271.

Pince demi-longue (fig. 271), 13 centimètres . . . . .	F.	4 »
<i>La même</i> (fig. 272), 15 centimètres . . . . .		5 50
Pince délicate (fig. 273), 13 centimètres . . . . .		4 50
Pince Clamp, 14 centimètres . . . . .		4 50
— (fig. 274), 16 centimètres . . . . .		6 50
— 18 centimètres . . . . .		7 »

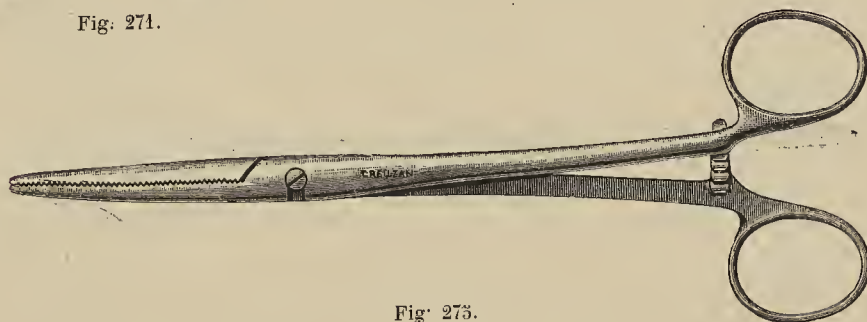


Fig. 275.

Pince Clamp (fig. 275), 20 centimètres . . . . .	8 »		Pince Clamp, 22 centimètres . . . . .	40 »
--	-----	--	---------------------------------------	------

Pince flexible (fig. 276), droite ou courbe, 18 centimètres . . . . .	F.	8	»
Pince à mors en T (fig. 277), 12 centimètres. . . . .		6	»
Pince à mors en cœur (fig. 278), 12 centimètres . . . . .		6	»
Pince losangique . . . . .		6	»
Pince courbe, 14 centimètres. . . . .		6	»
Pince courbe, 22 centimètres (fig. 279). . . . .		8	»

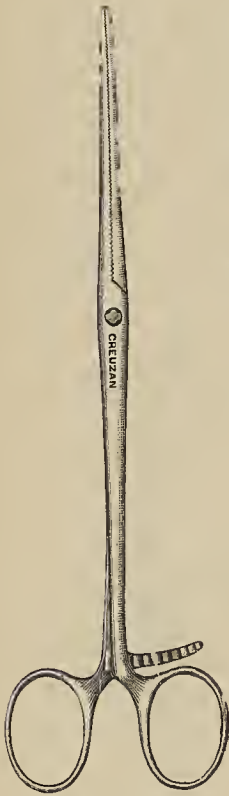


Fig. 276.



Fig. 277.



Fig. 278.

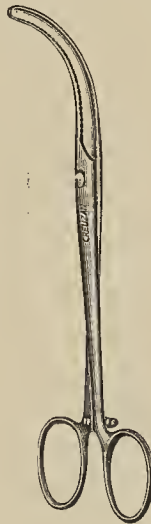


Fig. 279.

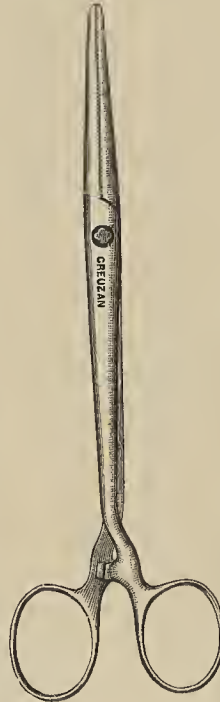


Fig. 280.



Fig. 281.

Pince droite de Terrier, 22 centimètres .	40	»	Pince de Richelot droite, 22 centimètres	
<i>La même, courbe.</i> . . . . .	40	»	(fig. 280) . . . . .	10 »
			<i>La même, courbe</i> (fig. 281) . . . . .	10 »



Fig. 282.

Pince de Richelot courbe sur le côté (fig. 282). . . . .	10	»
--	----	---

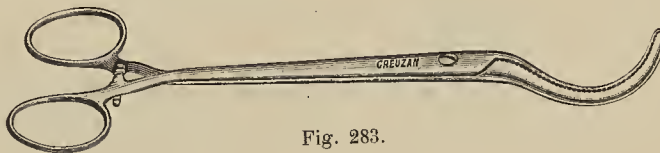


Fig. 283.

Pince de Richelot très courbe (fig. 283). . . . .	10	»
---	----	---

Pince de Doyen (fig. 284), 27 centimètres . . . . .	F.	12	»
Pince de Delagenière, 25 centimètres . . . . .		42	»
Pince languette à mors courts (fig. 285), 24 centimètres . . .		40	»
<i>La même</i> , courbe (fig. 286) . . . . .		40	»
Pince languette droite, 23 centimètres. . . . .		40	»
<i>La même</i> , courbe. . . . .		40	»
<i>La même</i> , coudée. . . . .		40	»
Appareil d'Esmarch . . . . .		48	»
Appareil de Nicaise. . . . .		48	»
Bande hémostatique d'Houzé de l'Aulnoit . . . . .		3	»
Compresseur de Jean-Louis Petit . . . . .		40	»

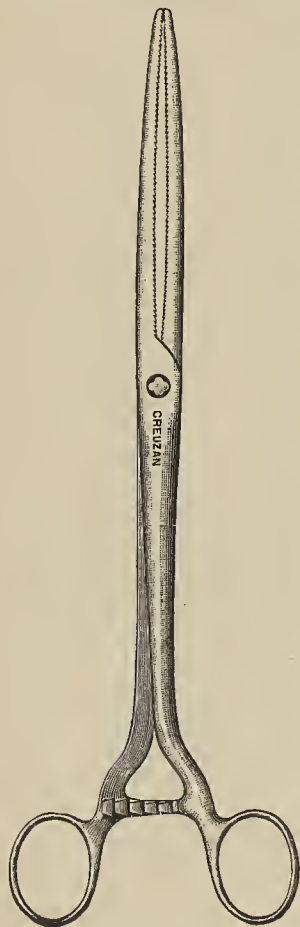


Fig. 284.

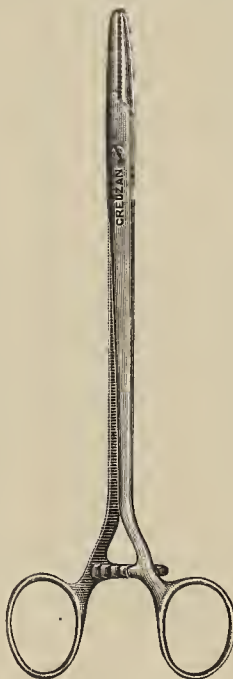


Fig. 285.



Fig. 286.

### Ligatures d'artères.

Écarteurs mousses en S (deux) . . . . .	3	»
Écarteurs doubles à crochets . . . . .	4	»
Écarteurs de Farabeuf (fig. 287) . . . . .	7	»
Tenaculum fixe à manche en métal. . . . .	3	50



Fig. 287.



Aiguille de Cooper fixe . . . . .F.	3 50	Èrigne simple. . . . .F.	3 50
Aiguille mousse de Reverdin . . . . .	16 »	Èrigne double . . . . .	4 »
Aiguille® de Deschamps, droite ou		Crochet mousse. . . . .	3 50
gauche . . . . .	4 50	Spatule à manche. . . . .	3 50

### Compresseurs d'artères.

Tourniquet de J.-L. Petit . . . . .	10 »	Compresseur fémoral de B. Anger. . .	100 »
Tourniquet de Larrey . . . . .	40 »	Compresseur aortique de Nélaton . .	400 »
Compresseur fémoral de Broca . . . .	90 »		

### Abaisse-langue, Ouvre-bouche.

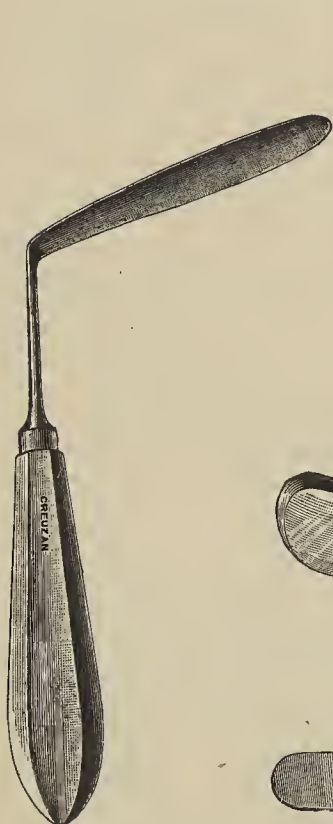


Fig. 288.



Fig. 289.

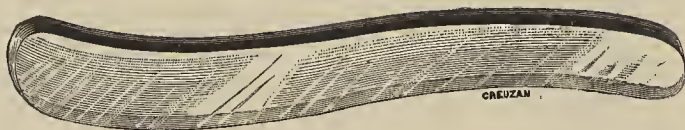


Fig. 290.



Fig. 291.

Abaisse-langue, manche en nickel (fig. 288)	6 »	Abaisse-langue pliant en maillechort	
Le même, pliant . . . . .	10 »	(fig. 289). . . . .	3 50
Abaisse-langue en verre (fig. 290) . . .	2 50	Le même, en aluminium . . . . .	6 »
Abaisse-langue simple en acier (fig. 291)	2 50	Le même, en argent guilloché . . . .	25 »

Abaisse-langue de Colombat . . . . .	F.	8 »
Abaisse-langue avec pulvérisateur (fig. 292), complet avec flacon et soufflerie . . . . .		8 »
Vis ouvre-bouche en buis (modèle CREUZAN) . . . . .		5 »
La même, en ivoire . . . . .		12 »
Abaisse-langue de Turck . . . . .		5 »
Ouvre-bouche de Larrey . . . . .		20 »
Ouvre-bouche à vis . . . . .		18 »
Ouvre-bouche à bascule . . . . .		35 »
Ouvre-bouche de Trélat . . . . .		45 »
Ouvre-bouche à crémaillère . . . . .		50 »
Ouvre-bouche à anneaux . . . . .		20 »
Ouvre-bouche à bascule de Delabarre . . . . .		18 »
Ouvre-bouche de Smith . . . . .		35 »
Ouvre-bouche de Saint-Germain (fig. 293), trois numéros à . . . . .		6 »
Écarteurs des joues en métal nickelé . . . . .		10 »
Les mêmes, en buis . . . . .		6 »
Abaisse-langue avec porte-bougie et réflecteur . . . . .		4 50

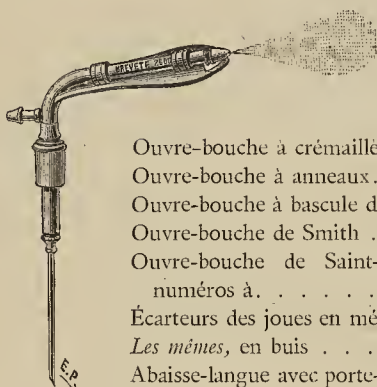


Fig. 292.

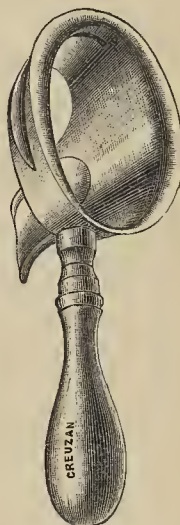


Fig. 293.

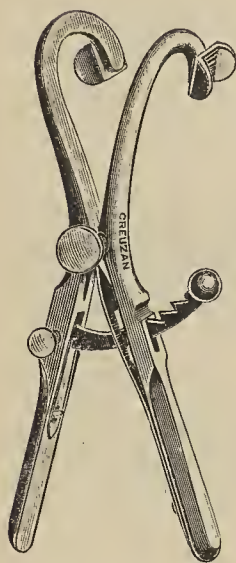


Fig. 294.

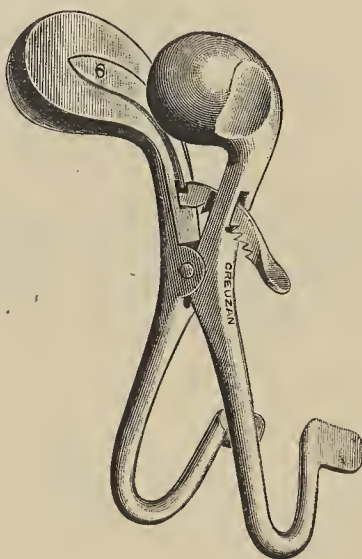


Fig. 295.

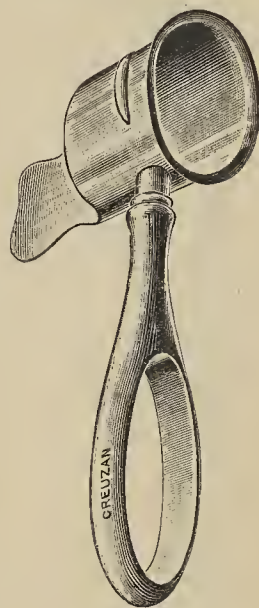


Fig. 296.

Ouvre-bouche de O'Dwyer (fig. 294) . . . . .	18 »
Ouvre-bouche de Nason (fig. 295) . . . . .	18 »
Bâillon ouvre-bouche du Dr Piéchaud (fig. 296), trois numéros à . . . . .	8 »



Fig. 297.

## Alimentation des malades et aliénés.

Presse à jus de viande, petit modèle. . . . .	F.	42 »
Modèle moyen. . . . .		20 »
Grand modèle. . . . .		30 »
Marmite en étain (fig. 297), pour faire le bouillon sans eau, petit modèle (500 grammes) . . . . .		9 »
Modèle moyen (750 grammes) . . . . .		42 »
Grand modèle (1,000 grammes). . . . .		44 »
Les mêmes, en porcelaine. . . . .		45, 48 et 20 »
Les mêmes, en tôle émaillée. . . . .		42, 45 et 18 »
Fourchette pour triturer la viande. . . . .		20 »
Couteau-fourchette pour les amputés et les personnes paralysées d'un côté . . . . .		42 »
Casse-croûte. . . . . depuis.		3 »
Tasse à bec en porcelaine . . . . .		4 50
Cuiller de Caron, pour l'huile de foie de morue et les médicaments de mauvais goût. . . . .		5 »
Masticateur Gérard (fig. 298). . . . .		42 »
Couteau mâcheur (fig. 299) . . . . .		45 »
Appareil de Farabeuf à mouvements alternatifs, pour réduire en pulpe la viande cuite . . . . .		45 »
Sondes œsophagiennes en caoutchouc souple, pour alimentation par la voie buccale ou nasale :		
Longueur 55 centimètres. . . . .		4 50
— 75 — . . . . .		5 50

Ces sondes se font depuis 5 millimètres, jusqu'à 14 millimètres de diamètre.

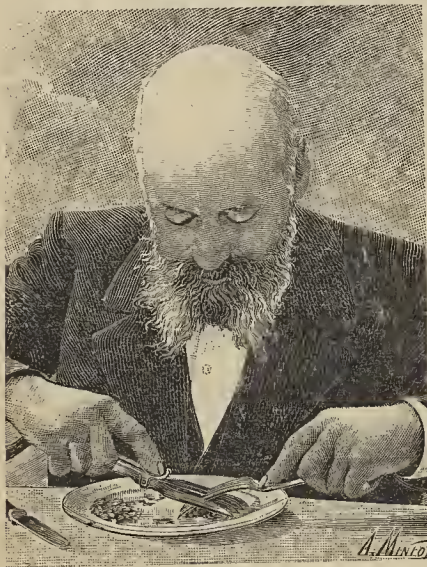


Fig. 299.



Fig. 298.

Sonde œsophagienne en caoutchouc, pour alimenter les opérés de la bouche . . .	3 50
Sonde naso-pharyngienne pour l'alimentation par les fosses nasales (fig. 300). .	4 50
Sonde œsophagienne en gomme à bout cylindrique (fig. 301)	3 50
La même, à bout olivaire (fig. 302). . .	4 »
Pompe stomacale en caoutchouc durci. .	40 »
Seringue à trois anneaux, en maillechort nickelé, contenant 200 gr. (fig. 303)	20 »
La même, en verre, modèle du Dr Pousson	30 »



Fig. 300, 301 et 302.





Fig. 303.

Biberon à bec en porcelaine pour faire boire les malades couchés. . . . . F.	2 »
Tube en verre pour le même usage . . . . .	3 »
Irrigateur Éguisier en tôle émaillée, piston en porcelaine, contenance 750 grammes . . . . .	22 »
Vis ouvre-bouche en buis. . . . .	5 »
Ouvre-bouche à vis . . . . .	18 »
Camisole de force . . . . .	40 »
La même, avec les jambes pleines. . . . .	50 »
Corsage de force . . . . .	30 »
Tubes de Faucher (fig. 304), sans entonnoir . . . . .	6 50
Avec entonnoir en verre . . . . .	8 »
Avec entonnoir en métal . . . . .	12 »
Avec entonnoir en verre à large ouverture et en boîte de carton . . . . .	40 »

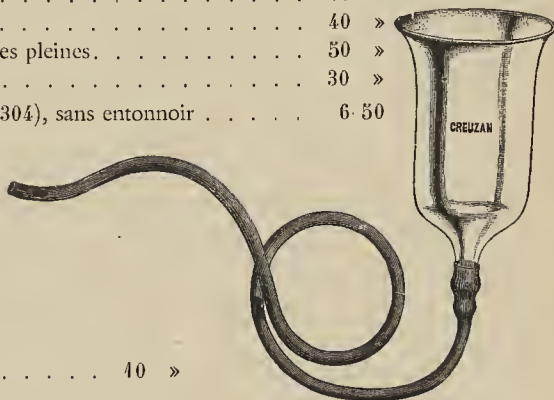


Fig. 304.

Tubes de Debove :	
Sans entonnoir. . . . .	8 »
Avec entonnoir en verre. . . . .	9 50
Avec entonnoir en métal . . . . .	13 50

Les tubes de Faucher et de Debove se font de trois dimensions différentes :

N° 1, 8 millimètres. — N° 2, 40 millimètres. — N° 3, 42 millimètres.

Tube du Dr Lacharrière (modèle CREUZAN), 12 millimètres, sans entonnoir. . . . .	40 »
Tube du Dr Frémont (de Vichy), sans entonnoir . . . . .	15 »

## Régime lacté.

*Emploi du LAIT STÉRILISÉ à 100°, par l'appareil à obturateurs automatiques.*

Cet appareil permet d'opérer la stérilisation du lait au bain-marie à 400° dans les bouteilles mêmes qui doivent servir à le conserver. Il a été établi d'après le même principe que celui qui est employé pour l'allaitement artificiel des enfants et qui est décrit à l'article *Allaitement*.

Appareil n° 1 renfermant 4 bouteilles de 500 grammes . . . . .	44 »
— n° 2 — 6 — 500 — . . . . .	18 »

## Corps étrangers et rétrécissement de l'œsophage. Œsophagotomie interne et externe.



Fig. 305.

Crochet de Graëfe (fig. 305). . . . .	6 »	Crochet à bascule de Collin. . . . .	35 »
Pince œsophagienne de Dupuytren. . . . .	7 »		

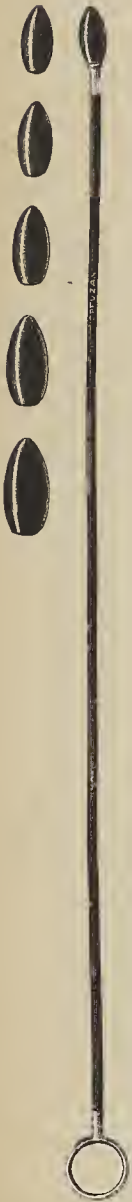


Fig. 307.

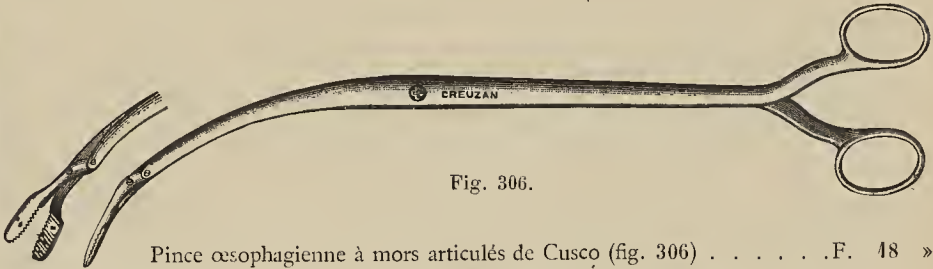


Fig. 306.

Pince œsophagienne à mors articulés de Cusco (fig. 306) . . . . .	F.	18	»
Pincès à branches glissantes. . . . .	F.	22	»
Sonde de Probang, pour les arêtes de poisson . . . . .	6	»	
Dilatateur à six olives, en ivoire, avec conducteur métallique et résonateur. . . . .	30	»	
Dilatateur œsophagien, de Trousseau, tige en baleine et six olives en buffle (fig. 307) . . . . .	48	»	
Dilatateur du Prof. Verneuil, avec stylet conducteur en baleine et six olives. . . . .	35	»	
Bougies œsophagiennes olivaires (du n° 40 au n° 46). . . . .	3	50	
Les mêmes, garnies de plomb . . . . .	4	50	
Bougies cylindro-coniques du Dr Bouchard . . . . .	6	»	
Les mêmes, garnies de plomb . . . . .	7	»	
Dilatateur à échelle de Collin. . . . .	75	»	
Œsophagotome de Maisonneuve. . . . .	20	»	
Œsophagotome du Prof. Tiélat . . . . .	65	»	
Œsophagotome à lame rétrograde (modèle CREUZAN) . . . . .	55	»	
Œsophagotome rétrograde pour l'électrolyse, de Bergonié et Debebat (fig. 308) (modèle CREUZAN) . . . . .	55	»	
Sonde de Vacca, pour l'œsophagotomie externe . . . . .	45	»	

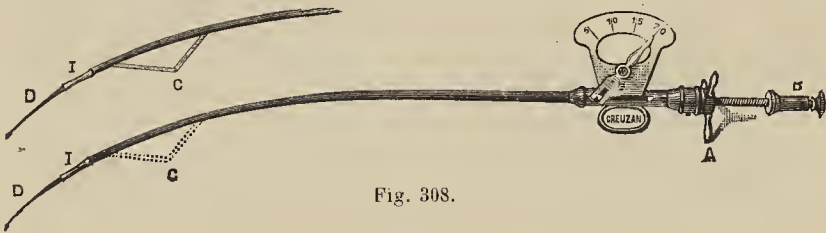


Fig. 308.

### Bec-de-lièvre.

Ciseaux forts, pointus, droits. . . . .	6	»	Pincès hémostatiques droites et gauches de Duplay. . . . .	7	»
Les mêmes, courbes . . . . .	6	»	Pincès à érignes délicates (fig. 309) . . . . .	7	»
Pince à griffes . . . . .	3	»			

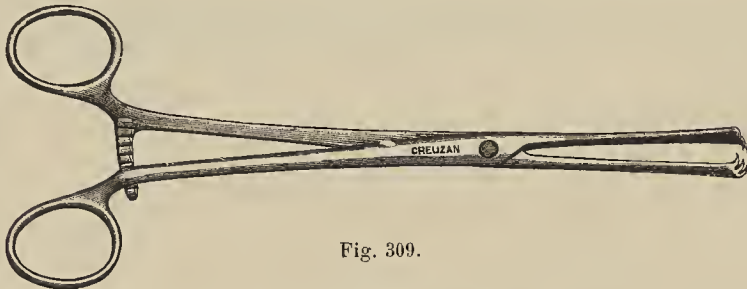


Fig. 309.

Bistouri droit à manche fixe en métal et lame forte . . . . .	3	50	Pince emporte-pièce de Guersant . . . . .	45	»
			Aiguille tubulée à molette . . . . .	45	»

Aiguille de Reverdin à grande courbure. . . . . F. 42 »



Fig. 310.

Aiguille de Reverdin ordinaire (fig. 310). . . . . 42 »



Fig. 311.

Aiguille fine de Reverdin (fig. 311). 42 » | Pince porte-aiguille à crémaillère. 42 »

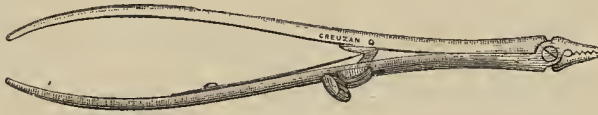


Fig. 312.

Pince porte-aiguille à ressort (fig. 312)	44 »	Serre-fines fortes, en argent . . .	» 50
Aiguilles à sutures . . . . .	» 40	Aiguilles de Hagedorn . . . . .	» 50
Porte-aiguille pour aiguilles de		Fil d'argent fort . . . le rouleau.	2 »
Hagedorn . . . . .	46 »	Crins de Florence, le flacon de 25.	4 50

*Pour les rugines, voir Staphylorrhaphie.*

## Staphylorrhaphie et Palatoplastie.

Bistouris coudés droit ou gauche, chaque.	5 »	Pince à griffes droite . . . . .	3 »
Crochet fin pour l'avivement . . .	4 50	La même, à verrou . . . . .	6 »
Ciseaux droits pointus . . . . .	5 »	La même, à ressort . . . . .	6 »
Les mêmes, mousses . . . . .	5 »	Les mêmes, courbes . . . . .	6 »
Ciseaux courbes pointus . . . . .	5 50	Pince à érignes très fines . . . .	8 »
Ciseaux coudés sur le côté . . . .	5 50	Érigne fine . . . . .	3 50



Fig. 313.

Rugines du Prof. Trélat, trois formes (fig. 313). . . . .	6 »	Tord-fil de Denonvilliers . . . .	3 50
Spatule mousse . . . . .	6 »	Aiguille de Reverdin à pédale (fig. 314)	25 »
Aiguilles de Trélat, de courbures variées . . . . .	4 »	Davier pour écraser les tourillons.	42 »
Aiguilles coudées du Dr Dubourg (voir fig. 247). . . . .	6 »	Fil d'argent fort . . . le rouleau.	2 »
Crochet mousse . . . . .	3 50	Crins de Florence. . . le flacon.	4 50
		Tourillons. . . . la douzaine.	» 50
		Catgut fin pour sutures perdues . . . . .	4 50
		Chasse-fil avec six aiguilles en boîte. . . . .	50 »

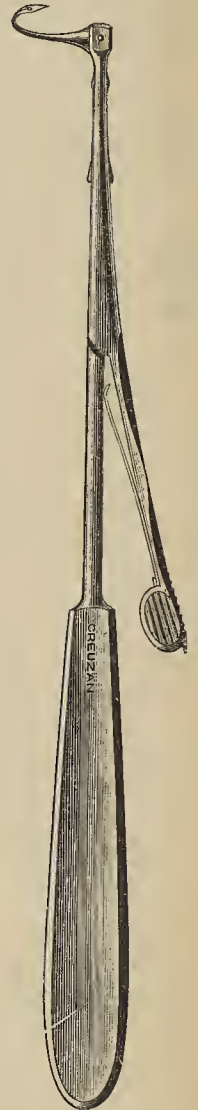


Fig. 314.



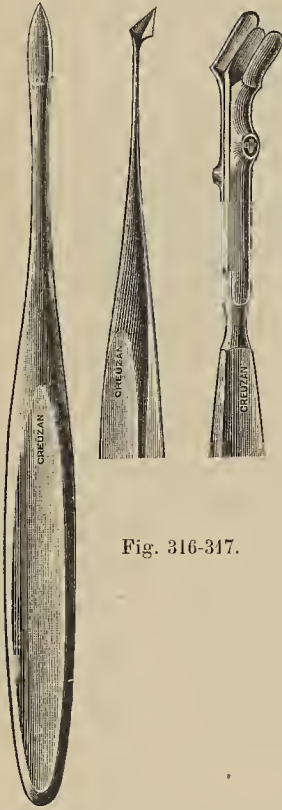
Instruments du D<sup>r</sup> Piéchaud pour la Staphylorrhaphie.

Fig. 316-317.

Fig. 315.

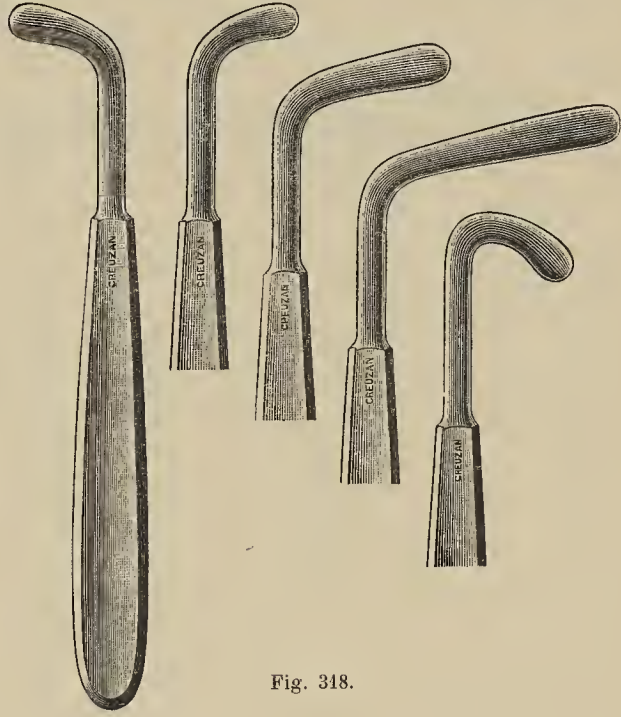


Fig. 318.

Bistouri pour l'avivement (fig. 315) . . . . .	F.	4	»
Lance coudée (fig. 316) . . . . .		4	50
Couteau avec guides démontants du D <sup>r</sup> Piéchaud (fig. 317) . . . . .		40	»
Série de rugines, droites et gauches, variées de formes et de courbures (fig. 318) . . . . .	chaque.	6	»
Bâillon à ressort pour maintenir la bouche ouverte (fig. 319) . . . . .		40	»
Aiguille à pédale délicate (fig. 314) . . . . .		25	»

## Composition de la Boîte que nous avons construite pour le service de Clinique chirurgicale de l'Hôpital des Enfants :

Boîte en métal nickelé avec chevalets . . . . .	F.	50	»
Neuf rugines (fig. 318) . . . . .		54	»
Un ouvre-bouche (fig. 319) . . . . .		40	»
Deux aiguilles à pédale (fig. 314) . . . . .		50	»
Trois aiguilles de Mooij . . . . .		45	»
Deux bistouris (fig. 315) . . . . .		8	»
Une lance coudée (fig. 316) . . . . .		4	50
Un couteau à guides (fig. 317) . . . . .		40	»
		201	50

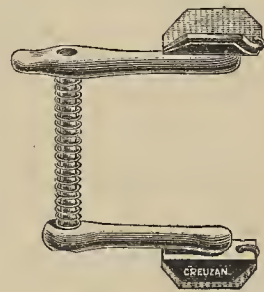


Fig. 319.

## Amygdalotomie.

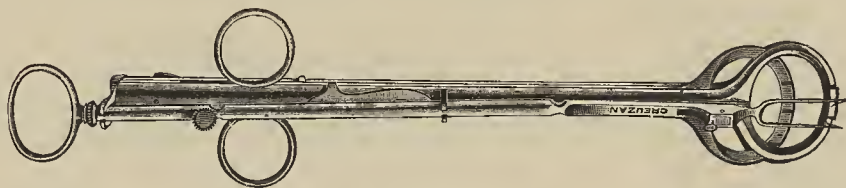


Fig. 320.

Amygdalotome de Fanestock . . . .F.	22 »	Deux bistouris droit et gauche de	
Amygdalotome de Maisonneuve. . . .	30 »	Saint-Germain . . . . .F.	10 »
<i>Le même</i> , avec lame de rechange. . . .	35 »	Ciseaux-pinces pour inciser la luette . .	12 »
Amygdalotome à trois anneaux (fig. 320)	25 »	Pince à griffes latérales de Robert . . .	6 »
Ouvre-bouche de Saint-Germain (voir		Cautère thermique pour les amygdales .	25 »
fig. 293), trois numéros à . . . . .	6 »	Cautère galvanique pour les amygdales .	6 »
Bistouri long, à lame boutonnée. . . .	4 »	Manche pour ledit cautère . . . . .	25 »

*Pour les galvano-cautères, voir l'article spécial.*

## Trachéotomie.

Bistouri droit à lame courte . . . . .	3 50	Deux écarteurs à crochet. . . . .	4 »
Bistouri boutonné. . . . .	3 50	Tenaculum cricoïdien de Chassaignac .	4 50
Bistouri du D <sup>r</sup> Dubar . . . . .	4 50	Tenaculum double de Langenbeck . . .	15 »
Deux écarteurs en S. . . . .	3 »	Trachéotome dilateur de B. Anger . .	18 »

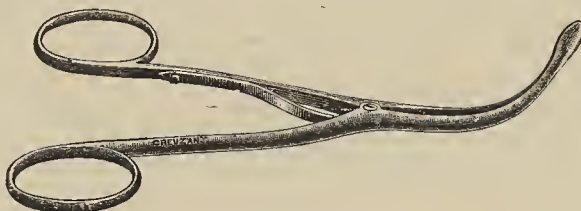


Fig. 321.

Dilatateur de Guersant (fig. 321) . . .	5 »	Baleine porte-éponge. . . . .	1 25
Dilatateur de Trousseau . . . . .	4 »	Pulvérisateur Richardson à tube de	
Dilatateur à trois branches de Delaborde.	14 »	verre . . . . .	6 »
Pincés à fausses membranes à bec articulé	15 »	Pulvérisateur à vapeur, grand modèle,	
Pincés à fausses membranes à ressort. .	6 »	pour désinfection. La location se traite	
Écouvillon pour nettoyer les canules. .	» 75	de gré à gré.	

## Canules trachéales.

*A défaut d'autre désignation, il suffit d'indiquer l'âge.*

NUMÉROS . . . . .	00	0	1	2	3	4	5	6
Canules à plaque fixe . . . . . F.	12 »	12 »	12 »	13 »	14 »	15 »	16 »	18 »
Canules à plaque mobile . . . . .	16 »	18 »	20 »	22 »	24 »	25 »	27 »	30 »
Canules de Krishaber, modèle CREUZAN, à plaque mobile (fig. 322) . . . . .	18 »	19 »	20 »	22 »	24 »	26 »	30 »	35 »
Canules de Bourdillat . . . . .	20 »	22 »	24 »	26 »	28 »	30 »	32 »	34 »
Canules en ébonite . . . . .	6 »	6 »	6 »	6 »	6 »	»	»	»

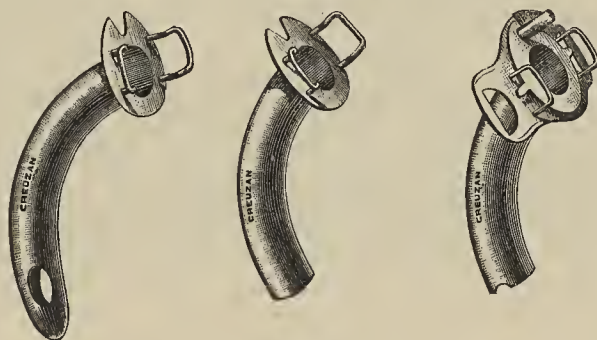


Fig. 322.

Canules de Krishaber pour adultes, nos 4, 5, 6, de grande longueur . . . . . F.	de 30 à 40 »
Canule à soupape de Broca . . . . .	de 25 à 35 »
Canule de Trendelenburg . . . . .	45 »

### COMPOSITION D'UNE BOÎTE POUR TRACHÉOTOMIE

Prix : 440 fr. 50.

Bistouri droit . . . . .	4 »	Pincès à fausses membranes . . . . .	45 »
Bistouri boutonné . . . . .	4 »	Deux écouvillons . . . . .	1 50
Deux écarteurs en S . . . . .	3 »	Boîte en métal nickelé . . . . .	22 »
Trois canules de Krishaber nos 0, 1, 2. . . . .	61 »		
La même boîte avec des canules simples et un dilateur de Guersant . . . . .			78 50

## Intubation du larynx.

Ouvre-bouche de O'Dwyer (voir fig. 294) . . . . .	48 »
Un jeu de canules en métal doré . . . . .	20 »
Un mandrin pour introduire les canules . . . . .	25 »
Une pince pour retirer les canules . . . . .	18 »
Un crochet pour abaisser la langue . . . . .	8 »
	89 »
Appareil du Dr Bayeux, en boîte métal . . . . .	150 »
Seringue du Dr Bayeux pour l'huile mentholée . . . . .	20 »



## Sérothérapie de la Diphtérie.

Seringue de Roux, contenance 10 grammes, boîte en bois . . . . .	F.	16	»
<i>La même</i> , boîte en métal. . . . .		20	»



Fig. 323.

Seringue de Roux (fig. 323), contenance 20 grammes, boîte en bois . . . . .	16	»
<i>La même</i> , avec un verre et des pistons de rechange . . . . .	18	»

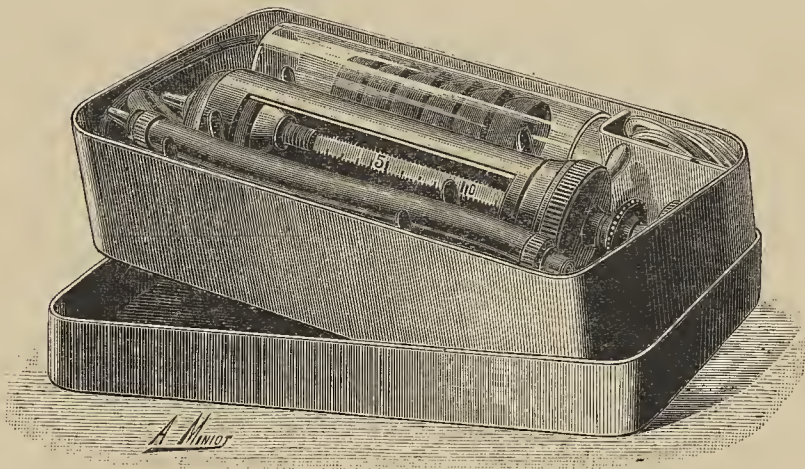


Fig. 324.

Seringue de Roux (fig. 324), contenance 20 grammes, boîte en métal, avec verre et pistons de rechange. . . . .	22	»
--	----	---

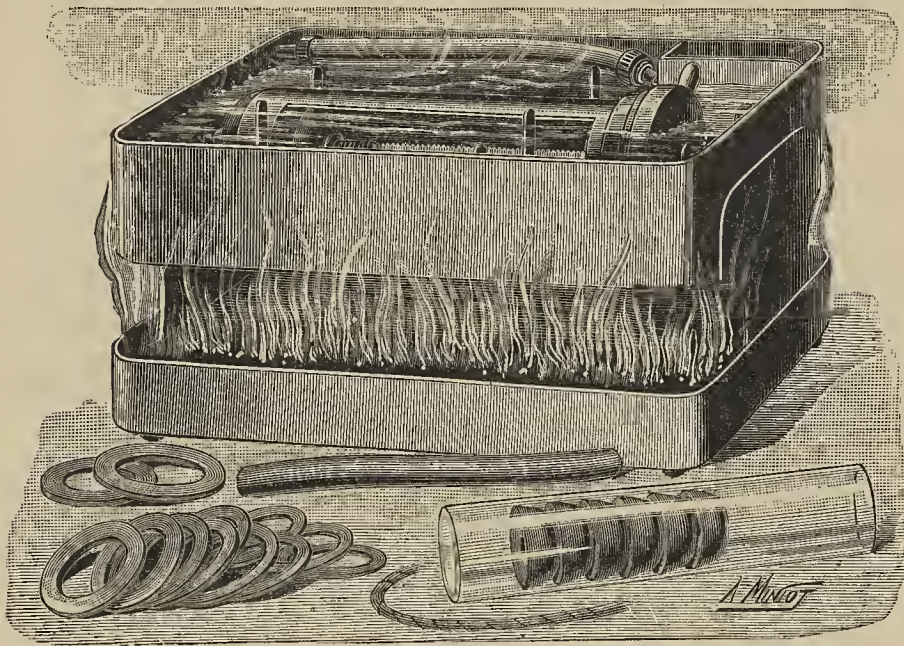


Fig. 325.

La même (fig. 325), avec boîte en métal à supports pour faire bouillir la seringue dans la boîte. F. 25 »

### FORMOLATEURS HÉLIOS

POUR DÉSINFECTION AVANT ET APRÈS LA MALADIE

Formolateur A, petit modèle, pour gazéifier des pastilles de formol dans la chambre du malade (fig. 326). . . . . F. 8 »

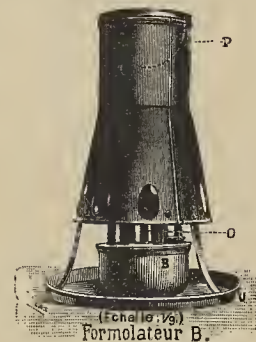
En mettant une pastille dans le récipient, cet appareil assainit la chambre et désodorise sans importuner les personnes qui sont dans la pièce.

Formolateur B, grand modèle, pour désinfecter après la maladie (fig. 327). 15 »

Pastilles paraformiques . . . le cent. 5 »



Fig. 326.



Formolateur B.

HÉLIOS-Société Anonyme-PARIS

Fig. 327.

La notice relative à ces appareils est envoyée sur demande.



## Fosses nasales et Pharynx.

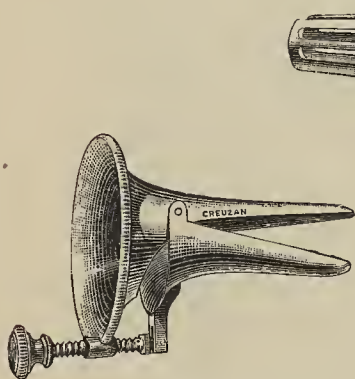


Fig. 328.

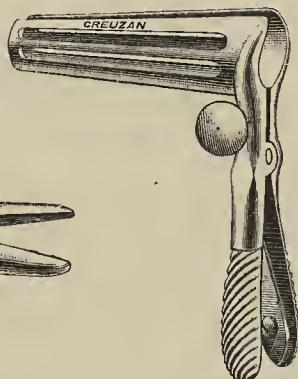


Fig. 329.

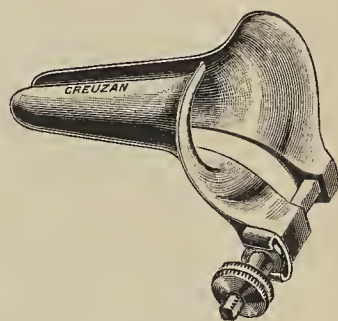


Fig. 330.

Spéculum nasi du Dr Moure (fig. 328) . . . . .F.	8 »	Spéculum nasi à écartement parallèle du Dr Moure (fig. 330) . . . . .F.	9 »
Spéculum nasi de Duplay . . . . .	8 »	Spéculum nasi à vis de réglage.	6 »
Spéculum fenêtré à vis (fig. 329) . . . . .	7 »		

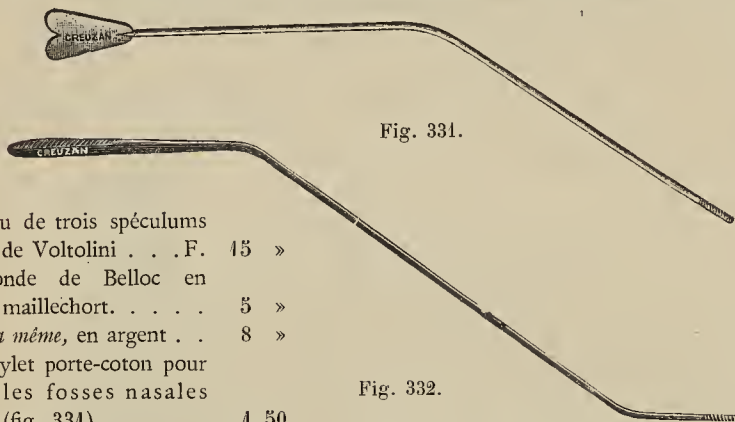


Fig. 331.

Jeu de trois spéculums de Voltolini . . .F. 15 »  
 Sonde de Belloc en maillechort. . . . . 5 »  
 La même, en argent . . . 8 »  
 Stylet porte-coton pour les fosses nasales (fig. 331) . . . . . 1 50

Stylet rétro-nasal en baleine (fig. 332) . . . . .	2 »	Pelote à tamponnement de Gariel, avec insufflateur .F.	8 »
Le même, en acier. . . . .	1 50	Pince coudée du Dr Ruault . .	8 »
Releveur de la luette . . . . .	4 »	Pince à pansements du Dr Lubet-Barbon, à mors lisses ou à griffes. . . . .	5 50
Serre-nœud de Wilde . . . . .	15 »	Pince pour redresser la cloison nasale. . . . .	40 »
Serre-nœud à pédale. . . . .	15 »	Pince de Berger pour le même usage. . . . .	12 »
Pince droite de Duplay pour polypes (fig. 333). . . . .	5 50	Serre-nœud à trois anneaux de Luc . . . . .	12 »
La même, courbe . . . . .	5 50		
Pince forte pour polypes de la base du crâne. . . . .	40 »		
Rhinoscope du Dr Duplay . . . . .	8 »		



Fig. 333.



Serre-nœud de Black. . . . .	F. 12 »	Serre-nœud de Wilde . . . . .	F. 42 »
<i>Le même</i> , à vis . . . . .	15 »	Serre-nœud de Ruault . . . . .	46 »

Anses galvaniques (Voir *Galvano-cautères*).

## Canules nasales et rétro-nasales.

Canule nasale de Moure (fig. 334). . . . .	F. 4 50
<i>La même</i> , en verre . . . . .	1 »
Canule nasale olivaire. . . . .	» 75
<i>La même</i> , en verre . . . . .	» 50
<i>La même</i> , en porcelaine . . . . .	» 75
Canule rétro-nasale de Moure (fig. 335) . . . . .	3 »



Fig. 334.

Canule rétro-nasale de Vacher (fig. 336). . . . .	4 »
Injecteur Enema, avec canule rétro-nasale de Moure. . . . .	9 »

*Le même*, avec celle de Vacher. . . . . 10 »

Siphon nasal (mod. CREUZAN), réservoir de 1 litre en tôle émaillée, canule de Moure et robinet à poussette (fig. 337) . . . . .	6 »
---	-----

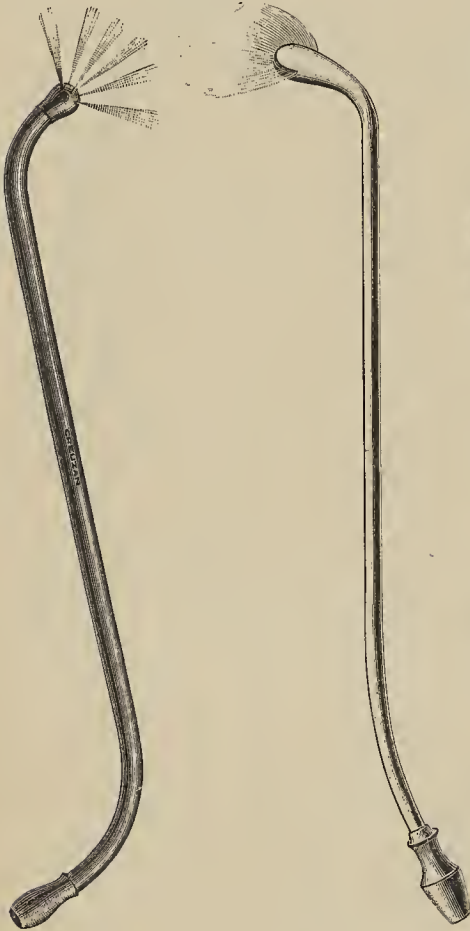


Fig. 333.

Fig. 336.



Fig. 337.

Pulvérisateur rétro-nasal (fig. 338).	12 »
Pulvérisateur nasal de Ruault . . .	8 »
Pulvérisateur à cocaïne . . . . .	10 »

Pulvérisateur de Major .F.	6 50
Pulvérisateur de Moure . .	6 »

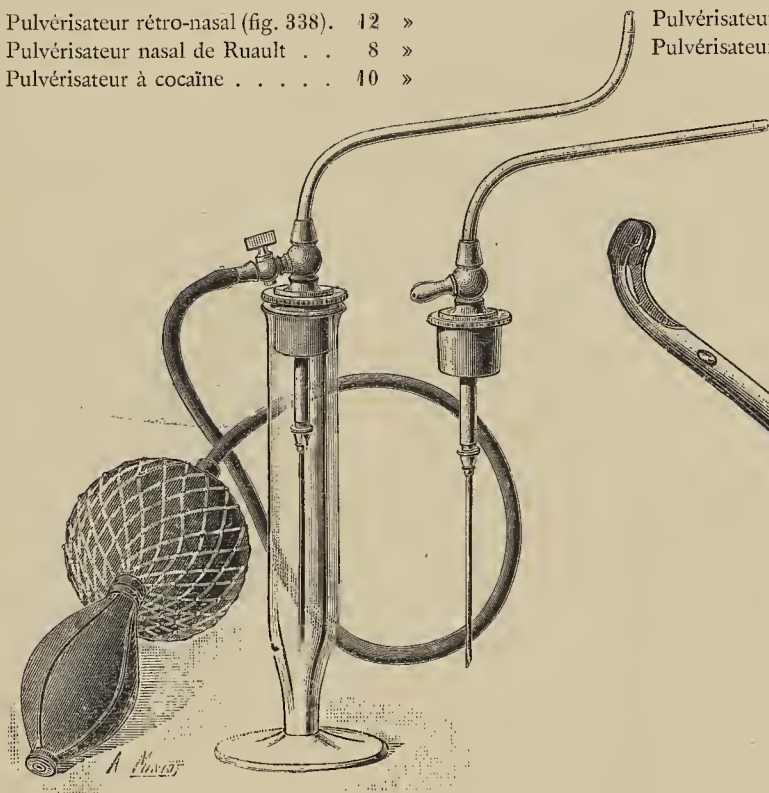


Fig. 338.

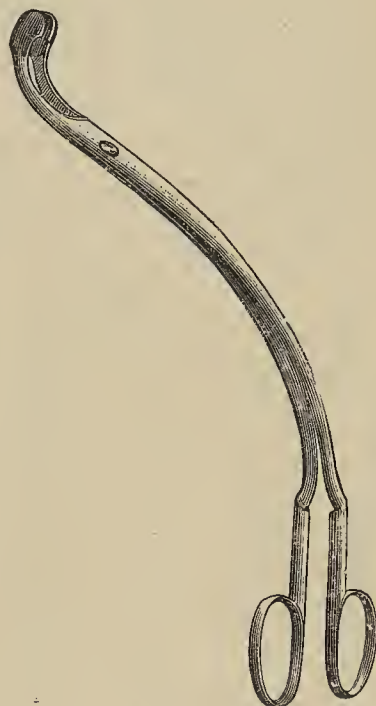


Fig. 339.

## Végétations adénoïdes.

Pince coupante de Doyen . .	20 »
Pince latérale de Ruault (fig. 339)	18 »
Pince de Menière	18 »
Pince de Lœwenberg (fig. 340)	18 »
Pince de Chate-lier, trois numéros à . . . . .	14 »
Pince de Calmettes, quatre numéros à . . . . .	14 »
Adénotome à panier de Moure . . . . .	22 »
Curette de Trautmann, trois numéros à . . . . .	7 »
Curette de Ruault . . . . .	9 »
La même, à double courbure . . . . .	12 »

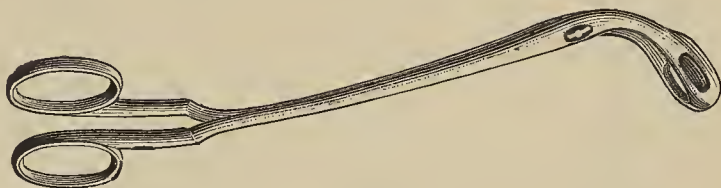


Fig. 340.

Série de deux curettes et de trois couteaux de Vacher, se montant sur un manche permettant de les placer en plusieurs positions. . . . .	35 »
Le manche seul . . . . .	12 »
Chaque curette ou couteau . . . . .	4 »

Couteau de Delstanche à pouce . . . F.	20 »	Pince porte-coton du Dr Ruault. . . F.	9 »
Curettes de Gotstein, deux courbures. .	7 50	Cautère du Dr Baraton . . . . .	6 »
Couteau de Couetoux pour les nou- veau-nés. . . . .	7 50	Cautère en forme de serpette . . . . .	6 »
Couteaux de Colin, trois grandeurs . .	7 50		
Couteaux de Reichers, deux formes . .	7 50		
Pince porte-coton à verrou . . . . .	9 »		

Ces deux cautères, dont les formes peuvent varier suivant le cas, marchent avec le galvano-cautère.

## Sinus de la face.

Lampes électriques montées sur tige, pour l'éclairage du sinus (Voir <i>Éclai- rage électrique</i> ) . . . . .	6 »	Ouvre-bouche de O'Dwyer (Voir fig. 294)	18 »
Écarteur des joues. . . . .	7 »	Perforateurs du sinus maxillaire, trois dimensions à. . . . .	7 »
		Perforateur de Luc . . . . .	7 »



Fig. 341.

Perforateur à curseur de Lermoyez (fig. 341) . . . . .	12 »	Longue pince très fine, droite ou courbe, pour le sinus maxillaire . . . . .	6 »
Trocart avec canule et mandrin . . . .	12 »	Stylet flexible . . . . .	2 »
		Pince coupante de Grunwald . . . . .	25 »

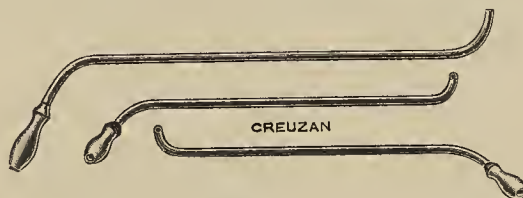


Fig. 342.

Pince coupante de Lermoyez pour résé- quer la cloison antérieure du sinus frontal. . . . .	16 »	Canules de Hartmann, droite et gauche, pour laver le sinus maxillaire par les voies naturelles (fig. 342). . . . .	2 »
--	------	--	-----

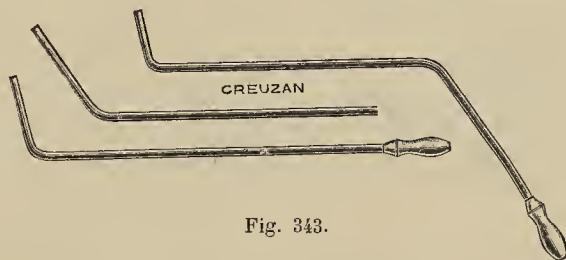


Fig. 343.

Canules de diverses courbures (fig. 343), pour le même usage. . . . .	2 »
---	-----



Canules contre-coudées (fig. 344) . . . F.	2 50	Clous en ébonite pour l'alvéole (fig. 346)	4 »
Canule de Lichtwitz pour le sinus frontal (fig. 345) . . . . .	3 »	Canule en vermeil pour le même usage.	18 »
Canule de Panas pour le sinus sphénoïdal.	6 »	Les mêmes, en or . . . . .	35 »



Fig. 344.



Fig. 345.



Fig. 346.

### Apophyse mastoïde.

Pince écarteur de Malherbe . . . . .	15 »	Écarteur à manche de Stacke . . . . .	7 »
Écarteur mastoïdien de Chipault . . . . .	15 »	Rugines de Trélat, de courbures variées.	6 »
Écarteurs de Farabeuf . . . . la paire.	6 »	Rugine de Farabeuf droite . . . . .	5 »
Écarteurs en S. . . . .	— 3 »	La même, courbe . . . . .	6 »



Fig. 347.

Protecteur de Stacke (fig. 347) . . . . .	4 »
---	-----



Fig. 348-349.

Ciseaux-burin de Stacke (fig. 348), largeurs : 3, 5, 7 millimètres . . . . .	3 »
Gouges de Stake (fig. 349), largeurs : 3, 5, 7 millimètres . . . . .	4 »



Fig. 350-351.

Ciseaux-burin de Politzer (fig. 350), largeurs : 3, 5, 7 millimètres . . . . .	4 »	Gouges de Politzer (fig. 351), largeurs : 3, 5, 7 millimètres. . . . .	5 »
Marteau en bronze mou . . . . .	10 »	Curette fenêtrée de Politzer . . . . .	6 »
Curette fenêtrée de Chatelier . . . . .	6 »	Petites curettes tranchantes . . . . .	5 »
Curettes de Volkmann, petit modèle (quatre numéros), à . . . . .	6 »	Petit trépan à manivelle avec couronnes et quatre forets . . . . .	65 »

## Larynx.

Laryngoscope du Dr Fauvel . . . . .F.	25 »
Laryngoscope de Krishaber. . . . .	40 »
Laryngoscope avec miroir frontal à lunette (fig. 352), en boîte, avec deux miroirs laryngiens . . . . .	30 »

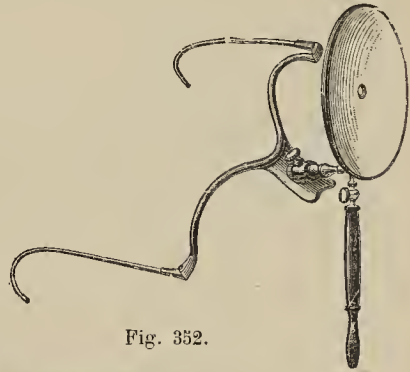


Fig. 352.

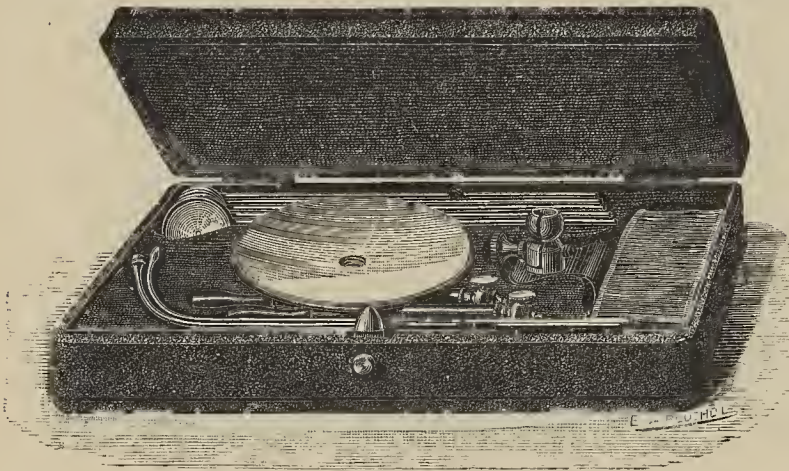


Fig. 353.



Fig. 354.

Boîte à miroirs laryngiens (fig. 353), composée de un miroir à bandeau de 40 centimètres, cinq miroirs variés, deux manches et un stylet . . . . .	35 »
Miroir éclairant avec manche (fig. 354) . . . . .	40 »

Miroir frontal à bandeau (fig. 355) . . . . .	15 »
Photophore frontal avec lampe électrique (fig. 356). . . . .	55 »

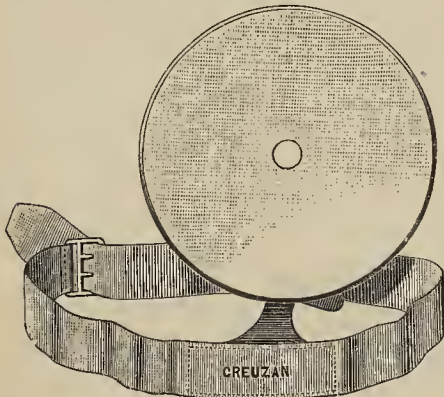


Fig. 355.

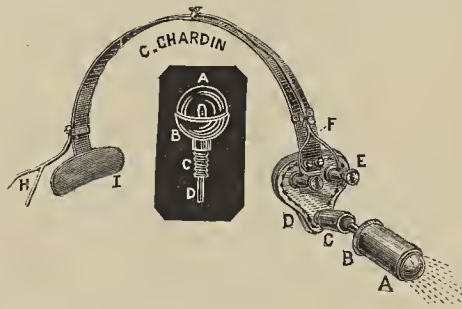


Fig. 356.

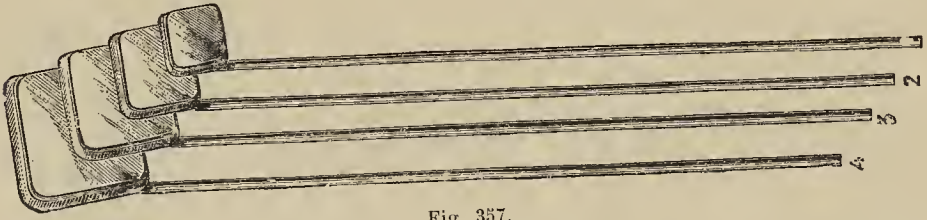


Fig. 357.

Miroirs laryngiens carrés, quatre dimensions différentes (fig. 357) . . . . . chacun 1 50

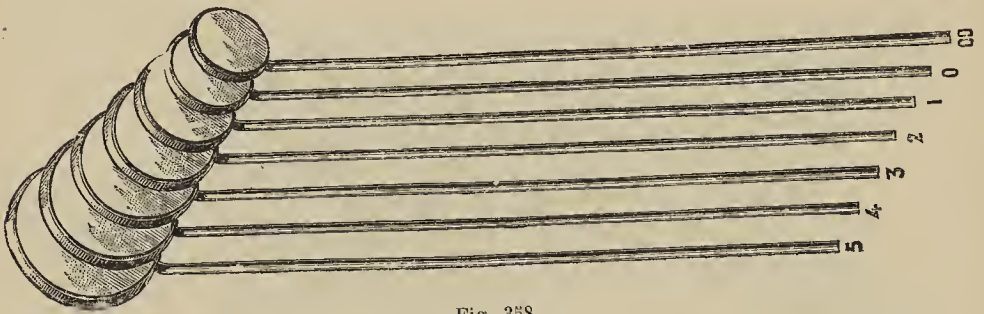


Fig. 358.

Miroirs laryngiens ronds, sept numéros (fig. 358), à . . . . . 1 50

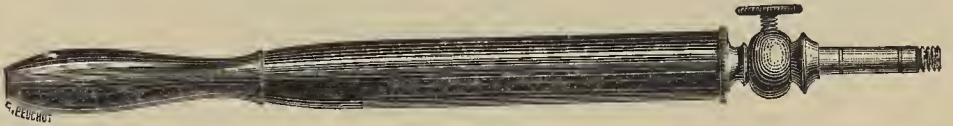


Fig. 359.

Manches pour miroirs (fig. 359). . . . . 1 50 | Les mêmes, en métal nickelé. . . . . 2 »

Miroirs laryngiens démontables et stérilisables (fig. 360) :

Le verre du miroir, qui est couvert de cuivre par un moyen galvanoplastique, est cimenté dans une mince coquille de verre. La coquille est polie en forme de coin et montée comme les verres de lunettes. Une fermeture système baïonnette permet d'ouvrir et de fermer rapidement la monture.

Ce modèle de miroir possède l'avantage de se démonter instantanément, ce qui permet de remplacer de suite un miroir mauvais ou contaminé. Il peut se stériliser, soit à l'eau bouillante, soit avec des solutions antiseptiques.

#### INSTRUCTIONS POUR STÉRILISER LE MIROIR

Après s'en être servi dans des cas non infectieux, il suffit de démonter le miroir, de laver la monture et le verre et de désinfecter avec des solutions antiseptiques.

Si le miroir laryngien a été employé dans des cas infectieux, il faut le laver d'abord et le faire bouillir dans une solution de 2 % de soude. Il faut se garder de jeter directement le miroir froid dans de l'eau bouillante, parce que le verre y éclate facilement.

Il suffit de faire bouillir la monture et de laver le miroir pour écarter les matières infectieuses, parce qu'il n'y a pas d'espace entre le verre du miroir et la coquille de verre pour le séjour des bacilles, comme dans les anciens miroirs laryngiens.



Fig. 360.



## PRIX :

Le miroir sans la monture. . . . .	F.	2 »
Le miroir avec la monture. . . . .		3 50
— — — et un manche . . . . .		5 50
La monture seule . . . . .		2 50
Un manche en métal nickelé . . . . .		2 50
Un jeu de quatre miroirs montés (nos 1, 3, 6, 7) . . . . .		15 »
— — — avec un manche . . . . .		17 »
— — — — dans une caisse		
de noyer et quatre miroirs en réserve . . . . .		25 »

Stylets porte-coton, manche en métal . F.	1 50	Stylets porte-coton en métal, sans	
Les mêmes, manche en bois . . . . .	1 »	manche . . . . .	F. » 50

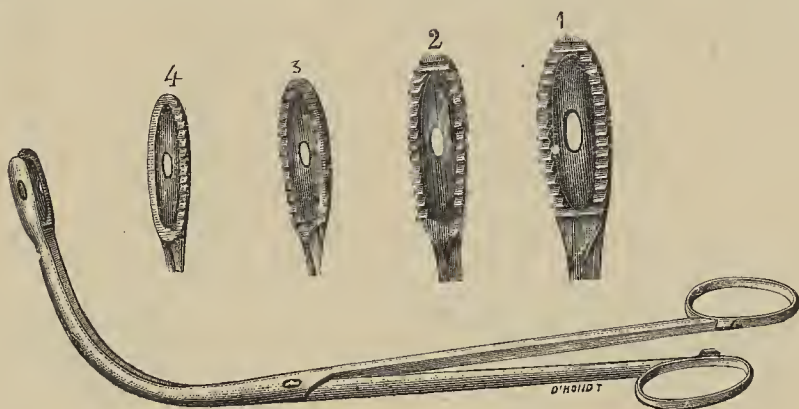


Fig. 361.

Manche à vis (Voir fig. 359). . . . .	4 50
Le même, en métal . . . . .	2 »
Stylet porte-coton à anneau . . . . .	1 50
Pince porte-coton . . . . .	9 »
Scarificateur lancéolé . . . . .	2 50
Pince laryngienne de Cusco, à mors articulés . . . . .	18 »
Pince laryngienne de Fauvel (quatre largeurs (fig. 361) . . . . .	10 »
Pince à mors d'arrière en avant . . . . .	15 »
Polypotome à tranchant oblique . . . . .	35 »
Seringue intra-trachéale . . . . .	10 »

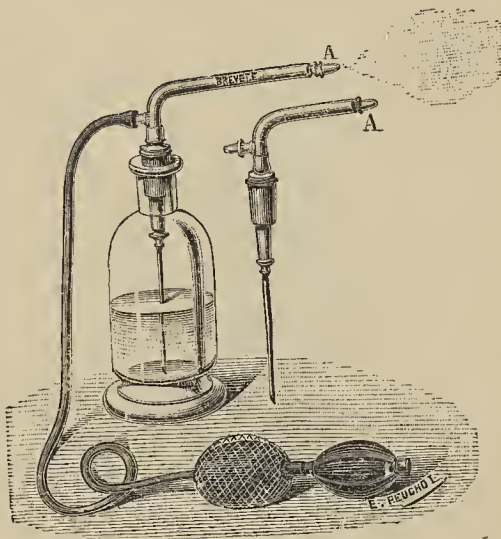


Fig. 362.

**Pulvérisateurs.**

Pulvérisateur Richardson n° 1 (fig. 362). . . . .	6 »
---	-----

Pulvérisateur Richardson n° 2, à tige intérieure en ébonite (fig. 363).	F.	6	»
Pulvérisateur Richardson n° 3 . . . . .		12	»

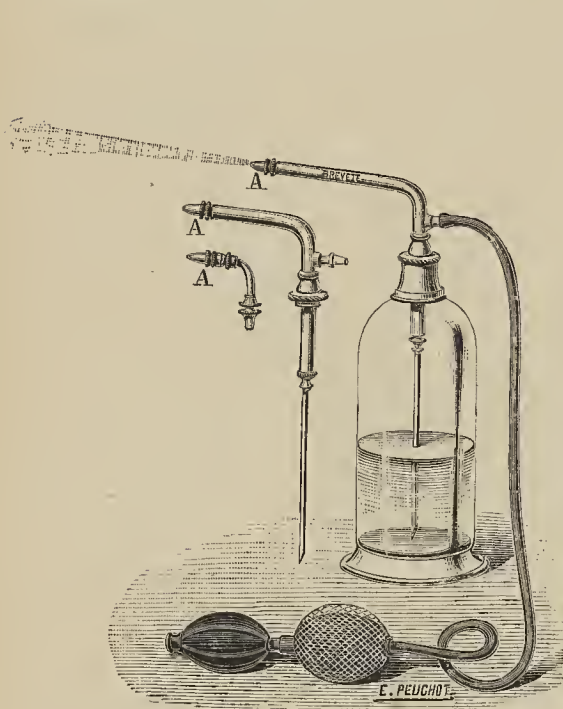


Fig. 363.

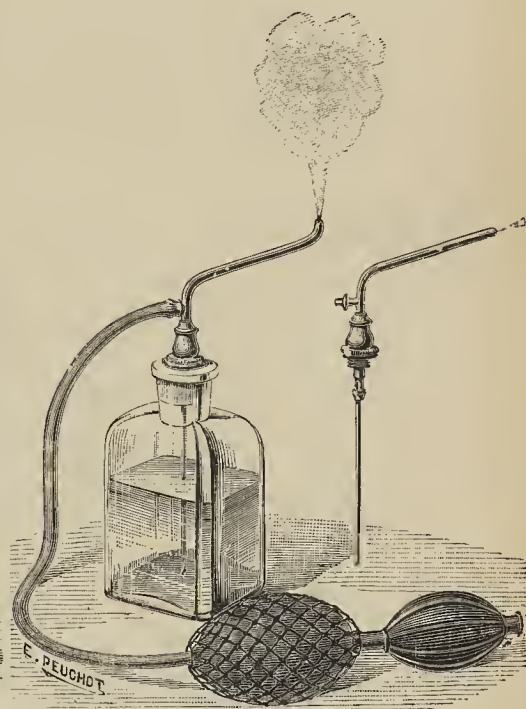


Fig. 364.

Pulvérisateur rétro-nasal (fig. 364)		10	»
--------------------------------------	--	----	---

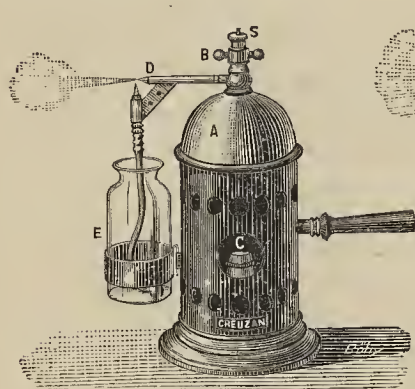


Fig. 365.

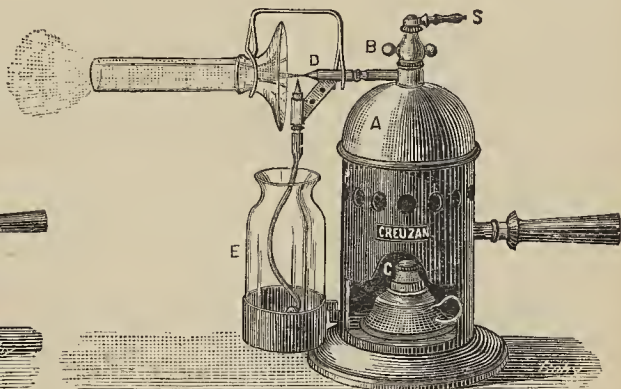


Fig. 366.

Pulvérisateur à vapeur n° 1 (fig. 365)		10	»
Pulvérisateur à vapeur n° 2 (fig. 366)		18	»
Pulvérisateur à vapeur n° 3 . . . . .		40	»

## Maladies des Oreilles.

Spéculum bivalve d'Itard . . . . .	F.	5 »
Spéculum de Bonnafont, en argent (fig. 367). . . . .		8 »
<i>Le même</i> , en métal nickelé. . . . .		5 »
Spéculum à branches parallèles (fig. 368) . . . . .		8 »

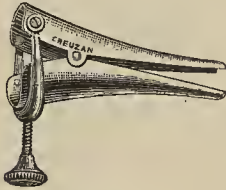


Fig. 367.

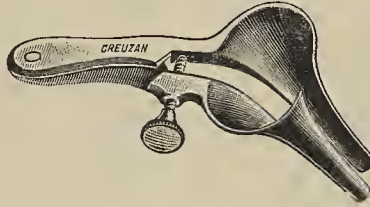


Fig. 368.



Fig. 369.

Jeu de quatre spéculums de Toynbee, en ébonite. . . . .	4 »
Jeu de trois spéculums de Toynbee (fig. 369), en aluminium. . . . .	6 »
Spéculum à ouverture parallèle . . . . .	8 »
Jeu de trois spéculums de Toynbee, en argent. . . . .	42 »
Otoscope de Brunton . . . . .	32 »
<i>Le même</i> , disposé pour passer les instruments. . . . .	36 »
Lampe médicale, fonctionnant par l'essence minérale . . . . .	48 »
Éclairage par l'électricité (Voir article spécial).	
Tube otoscope de Toynbee. . . . .	3 »
<i>Le même</i> , à trois branches . . . . .	40 »

Stylets coudés porte-coton, modèle du Dr Guément . . . . .	1 50
--	------

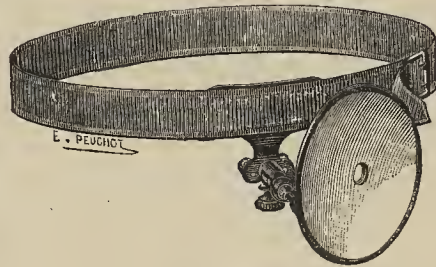


Fig. 370.

Miroir frontal avec bandeau (fig. 370) . . . . .	45 »
Miroir frontal avec lunette . . . . .	45 »



Fig. 371.

Sonde en maillechort pour la trompe d'Eustache (fig. 374). . . . .	2 »
<i>La même</i> , en argent . . . . .	5 »
Pince porte-coton à coulisse . . . . .	4 »
Sonde d'Itard, en maillechort . . . . .	2 »
Sonde de Deleau, en ébonite . . . . .	2 »
Sonde du Prof. Miot, en maillechort. . . . .	2 »



Poire de Politzer pour insufflations (fig. 372) . . . . .	F. 40 »	Appareil pour insufflation de vapeurs médicamenteuses, composé de cinq ballons en verre, avec une forte poire. . . . .	75 »
<i>La même</i> , très forte . . . . .	42 »	<i>Le même</i> , avec trois ballons. . . . .	50 »
Poire de Politzer double . . . . .	45 »	Porte-nitrate . . . . .	2 »
Insufflateur de poudres . . . . .	42 »		



Fig. 372.

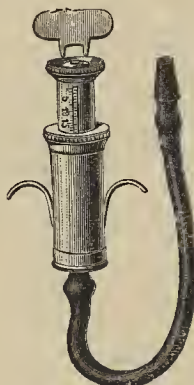


Fig. 373.



Fig. 374.

Masseur de Delstanche (fig. 373) . . . . .	15 »	Injecteur Enema, avec canule auriculaire. . . . .	40 »
Seringue de Delstanche . . . . .	40 »	Injecteur ordinaire, avec canule auriculaire . . . . .	5 »
Poire en caoutchouc, contenance 150 gr. . . . .	4 50	Pulvérisateur pour les oreilles. . . . .	42 »
Canule auriculaire du Dr Moure (fig. 374). . . . .	2 »	Fumigateur simple pour les oreilles . . . . .	20 »
Canule auriculaire en verre, dans un étui en verre . . . . .	4 50	Pince coudée à ressort pour les corps étrangers . . . . .	4 50
Canule auriculaire en caoutchouc moulé. . . . .	3 »	Pince coudée à anneaux . . . . .	8 »
Irrigateur-fontaine, contenance 4 litre, en tôle émaillée, avec tube de 1m50, et canule auriculaire. . . . .	6 »	Pince du Prof. Duplay, pour l'extraction des corps étrangers solides . . . . .	46 »



Fig. 375.

Curette articulée de Leroy d'Étiolles (fig. 375) . . . . .	40 »	Série de douze instruments se montant sur un seul manche . . . . .	35 »
Curette mousse à manche . . . . .	4 »	Ciseaux coudés pour polypes . . . . .	5 »
Seringue en maillechort, nickelée, 160 grammes. . . . .	25 »	Pince coudée de Dupuytren. . . . .	5 »
		Serre-nœud de Wilde . . . . .	45 »



Fig. 376.

Curette double (fig. 376). . . . .	3 50	Pince fine pour les polypes de l'oreille . . . . .	6 »
Serre-nœud coudé à vis . . . . .	42 »	Cautères galvano-caustiques spéciaux, de 4 à 6 . . . . .	»
Serre-nœud à pédale. . . . .	45 »	Serre-nœud à manche . . . . .	40 »

## Cornets acoustiques.

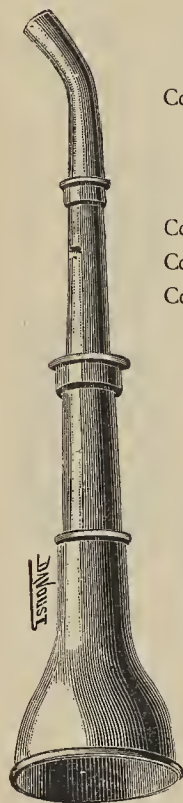


Fig. 377.



Fig. 378.

Cornets en métal verni à tube replié :

N° 4 . . . . .	F.	8 »
N° 2 . . . . .		9 »
N° 3 . . . . .		40 »

Cornet à tube, couvert en fil. . . . . 42 »

Cornet en forme de pipe . . . . . 42 »

Cornet en cornè d'Irlande . . . . . 45 »

Oreillons en ivoire pour dilater le

conduit auditif. . . la paire. F. 4 »

*Les mêmes*, en argent . . . . . 8 »

Cornets en métal nickelé se repliant :

Grand modèle (fig. 377) . . . . . 42 »

Petit modèle (fig. 378) . . . . . 40 »

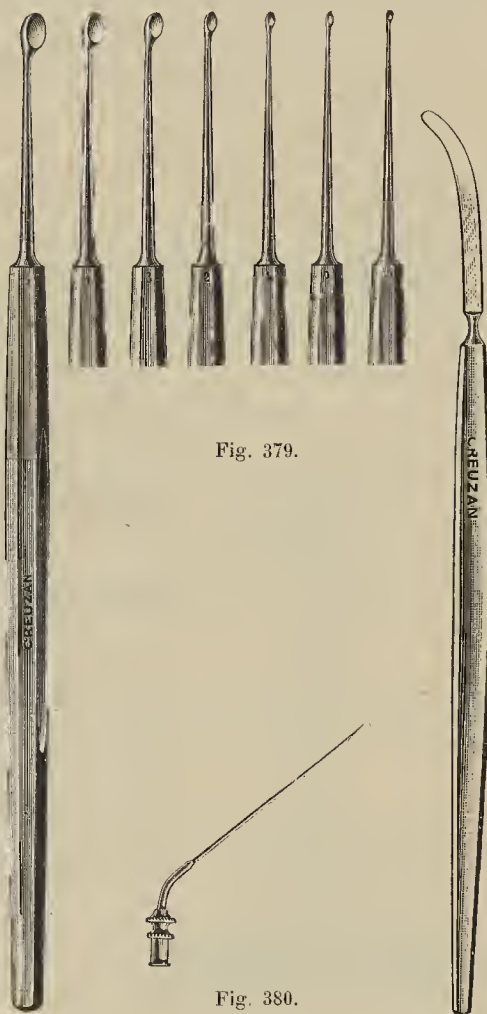


Fig. 379.

## Dermatologie.

### INSTRUMENTS DU Dr W. DUBREUILH

Curettes pour les lupus, sept numéros (fig. 379) gradués, à . . . . . F. 7 »

Aiguilles coudées (fig. 380) :

En acier. . . . . 2 »

En platine iridié . . . . . 4 »

Seringue stérilisable, contenance un gramme, avec deux aiguilles coudées en acier. . . . . 42 »

Scarificateur courbe pour les fosses nasales (fig. 381). . . . . 4 »

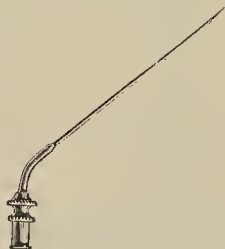


Fig. 380.



Fig. 381.

Pulvérisateur de Richardson . . . .F.	12 »	Scarificateur à point d'arrêt du Dr Vidal (fig. 383) . . . . .F.	4 »
Curettes tranchantes pour les lupus (fig. 382), variées de formes et de grandeurs . . . . .	7 »	Pinces à épiler . . . . .	2 50
Les mêmes, à manche en ivoire . . . .	7 »	Pinces à épiler à épaulement . . . .	2 50
Aiguilles du Dr Vidal . . . . .	4 »	Loupes de divers modèles . . . de 3 à	6 »
		Cautère thermique très fin et très pointu.	20 »

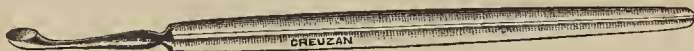


Fig. 382.



Fig. 383.

Bandes en feuille anglaise, longueur 5 mètres, largeur 5 centimètres.

	La bande.	5 50
Les mêmes, longueur 7 mètres. . . . .	—	7 75
Lint aseptique pour pansement . . . . .	Le mètre.	4 »
Petit couteau thermique très fin . . . . .		20 »
Tondeuses pour teigneux et faveux (fig. 384) . . . . .		40 »
Boîte de cautères galvaniques (Voir fig. 422) . . . . .		70 »
Pile galvano-caustique avec cordons pour ces cautères . . . . .		150 »
Bistouri fin . . . . .		3 50
Couteau fin et effilé . . . . .		4 50

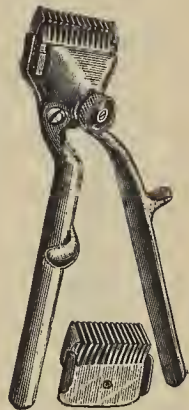


Fig. 384.

## Chirurgie dentaire.

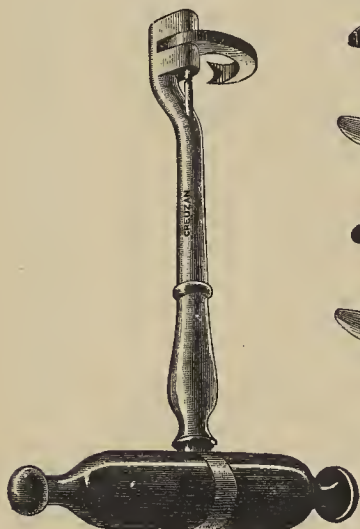


Fig. 385.

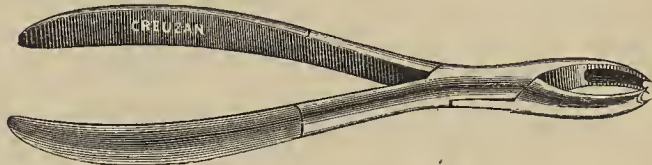


Fig. 386.

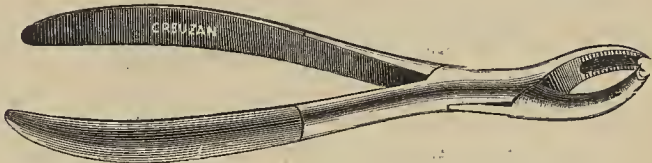


Fig. 387.

Clef de Garengot à pompe, avec trois crochets variés (fig. 385) . . . . .	5 »
La même, à manche métallique . . . . .	8 »
Clef de Delabarre . . . . .	7 »
Davier français droit (fig. 386) . . . . .	3 50
Le même, courbe (fig. 387) . . . . .	3 50



Davier coudé en baïonnette . . . . .F.	4 »	Pied de biche à crochet . . . . .F.	3 »
Davier à bec de perroquet . . . . .	4 »	Pinces à couper les dents . . . . .	7 »
Davier universel . . . . .	10 »	Pince à racines, droite (fig. 388) . . . .	3 50
Pied de biche simple . . . . .	2 50	Pince à racines, courbe (fig. 389) . . . .	3 50

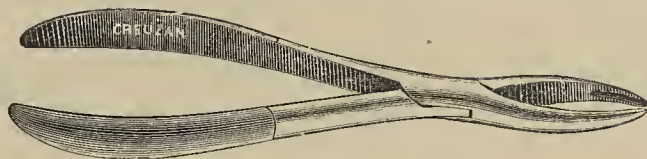


Fig. 388.

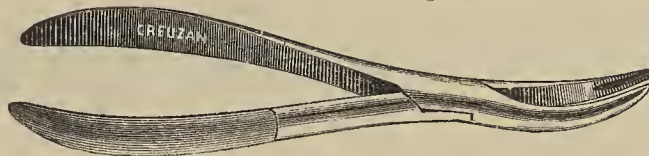
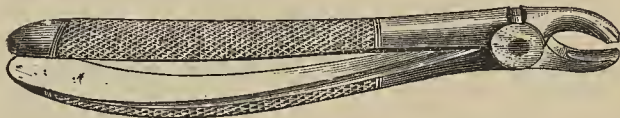


Fig. 389.

DAVIERS ANGLAIS, FORGÉS A LA MAIN, DE 1<sup>re</sup> QUALITÉ, NICKELÉS, l'un..F. 8 »

Davier pour molaires supérieures droites (fig. 390).



Davier pour molaires supérieures gauches (fig. 391).



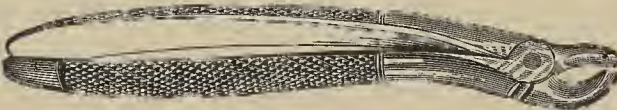
Davier pour molaires inférieures (fig. 392).



Davier pour dents de sagesse inférieures (fig. 393).



Davier pour dents de sagesse supérieures (fig. 394).



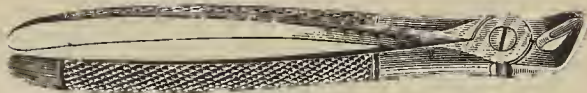
Davier pour incisives et canines supérieures (fig. 395).



Davier pour bicuspidés supérieures  
(fig. 396).



Davier pour bicuspidés inférieures  
(fig. 397).



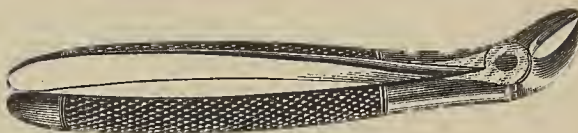
Davier pour racines supérieures  
(fig. 398).



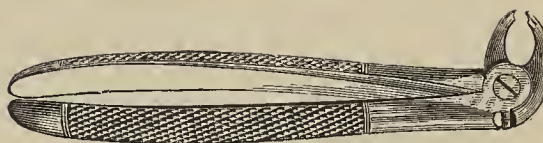
Davier pour racines supérieures  
(fig. 399).



Davier pour racines inférieures  
(fig. 400).



Davier pour incisives inférieures  
(fig. 401).



Davier pour molaires inférieures  
(fig. 402).



Davier pour bicuspidés inférieures (fig. 403).



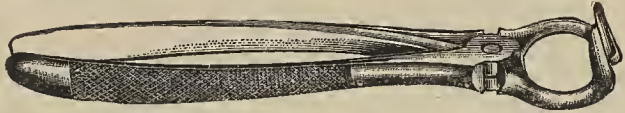
Davier pour racines supérieures  
(fig. 404).



Davier pour racines supérieures  
(fig. 405).



Davier pour racines inférieures  
(fig. 406).



Davier pour racines inférieures  
(fig. 407).



Davier pour racines inférieures  
(fig. 408).



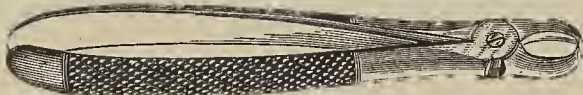
Davier pour racines inférieures  
(fig. 409).



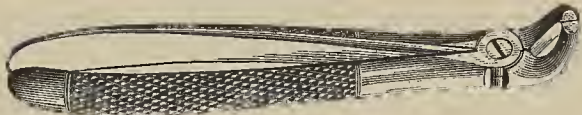
Davier pour bicuspidés inférieures (fig. 410).



Davier pour dents de sagesse supérieures (fig. 411).



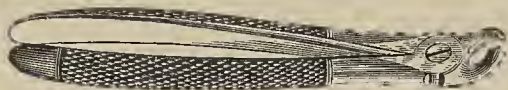
Pince coupante droite (fig. 412).



Pince coupante courbe (fig. 413).



Davier pour molaires supérieures, enfants (fig. 414).

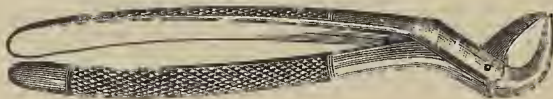




Davier pour molaires inférieures  
enfants (fig. 415).



Davier bec de faucon pour grosses  
molaires inférieures (fig. 416).



DAVIERS AMÉRICAINS NICKELÉS . . . . . l'un .F. 9 »

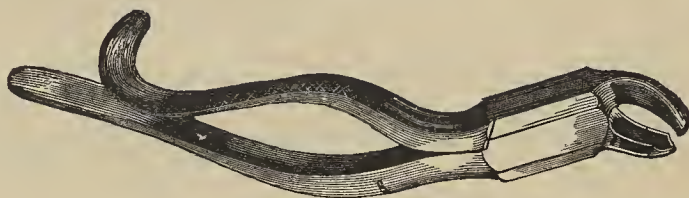
Davier pour molaires inférieures  
droites (fig. 417).



Davier pour molaires inférieures  
gauches (fig. 418).



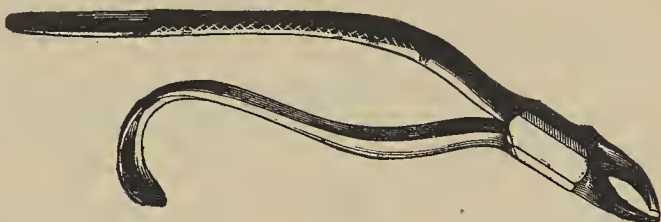
Davier pour molaires supé-  
rieures gauches (fig. 419).



Davier pour molaires supé-  
rieures droites (fig. 420).



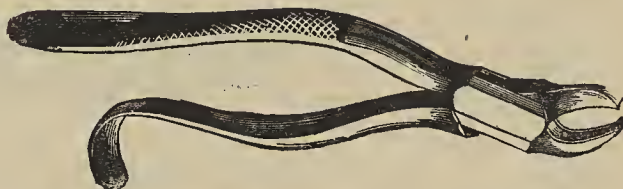
Davier pour racines inférieures  
(fig. 421).



Davier pour incisives inférieures  
(fig. 422).



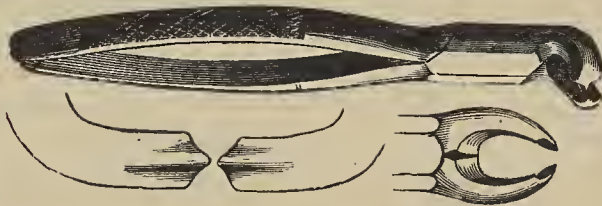
Davier pour incisives supérieures  
(fig. 423).



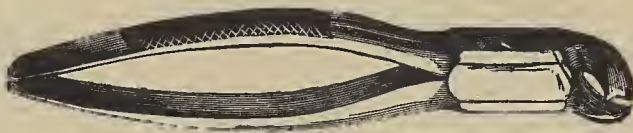
Pince coupante droite ou courbe  
(fig. 424).



Davier pour racines de grosses  
molaires (fig. 425).



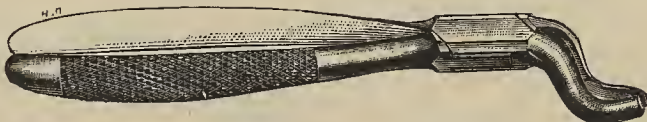
Davier pour dents de sagesse  
inférieures (fig. 426).



Davier pour racines de molaires  
supérieures (fig. 427).



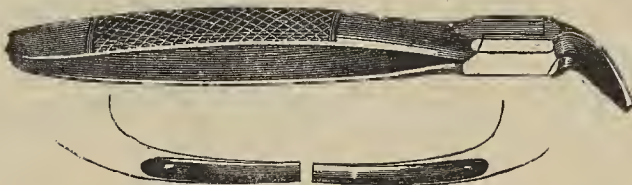
Davier pour dents de sagesse  
supérieures (fig. 428).



Davier pour premières molai-  
res supérieures (fig. 429).



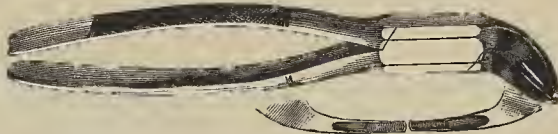
Davier pour racines inférieures  
(fig. 430).



Davier pour racines supérieures  
(fig. 431).



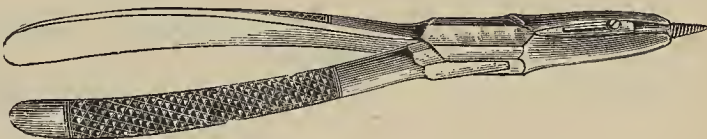
Davier pour racines inférieures,  
enfants (fig. 432).



Davier pour incisives, enfants  
(fig. 433).



Davier pour racines avec  
tire-fond (fig. 434).





## Instruments pour nettoyer les dents.

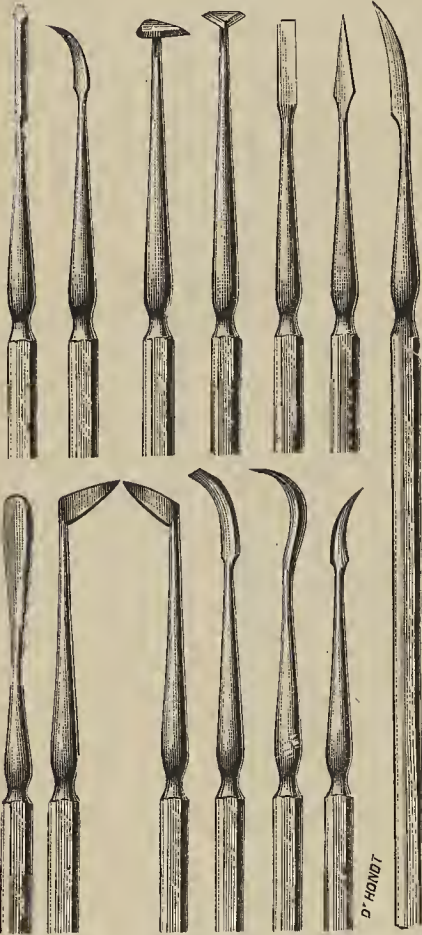


Fig. 435.



Fig. 436.



Fig. 437.



Fig. 438.



Fig. 439.

Instrument à manche en métal, de formes variées, pour nettoyer les dents (fig. 435) . . . . .	l'un.F.	1 50
Sondes pour pansements des dents (fig. 436) . . . . .		1 50
Pinces porte-coton pour les dents (fig. 437). . . . .		3 »
Seringue pour lavage (fig. 438), sans boîte . . . . .		6 »
Poire pour le même usage (fig. 439). . . . .		3 50
Seringues pour injections hypodermiques (Voir pages 89-90).		

Cautéres (Voir page 78).

# Instruments pour plomber et aurifier les dents.

Porte-foret à colonne torse. . . . .	F.	10	»
Excavateurs tout acier de formes diverses (fig. 440) . . . . .	l'un.	4	50
Fraises tout acier (fig. 441) . . . . .	l'une	4	50
Fouloirs pour amalgame et plombage (fig. 442) l'un.		4	50

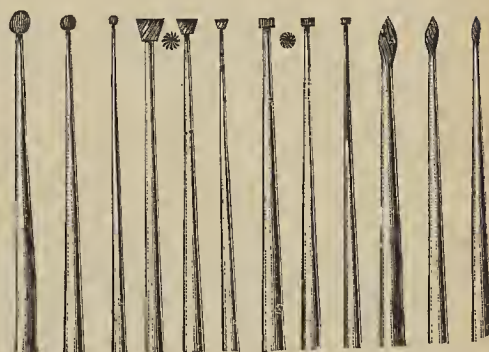


Fig. 441.

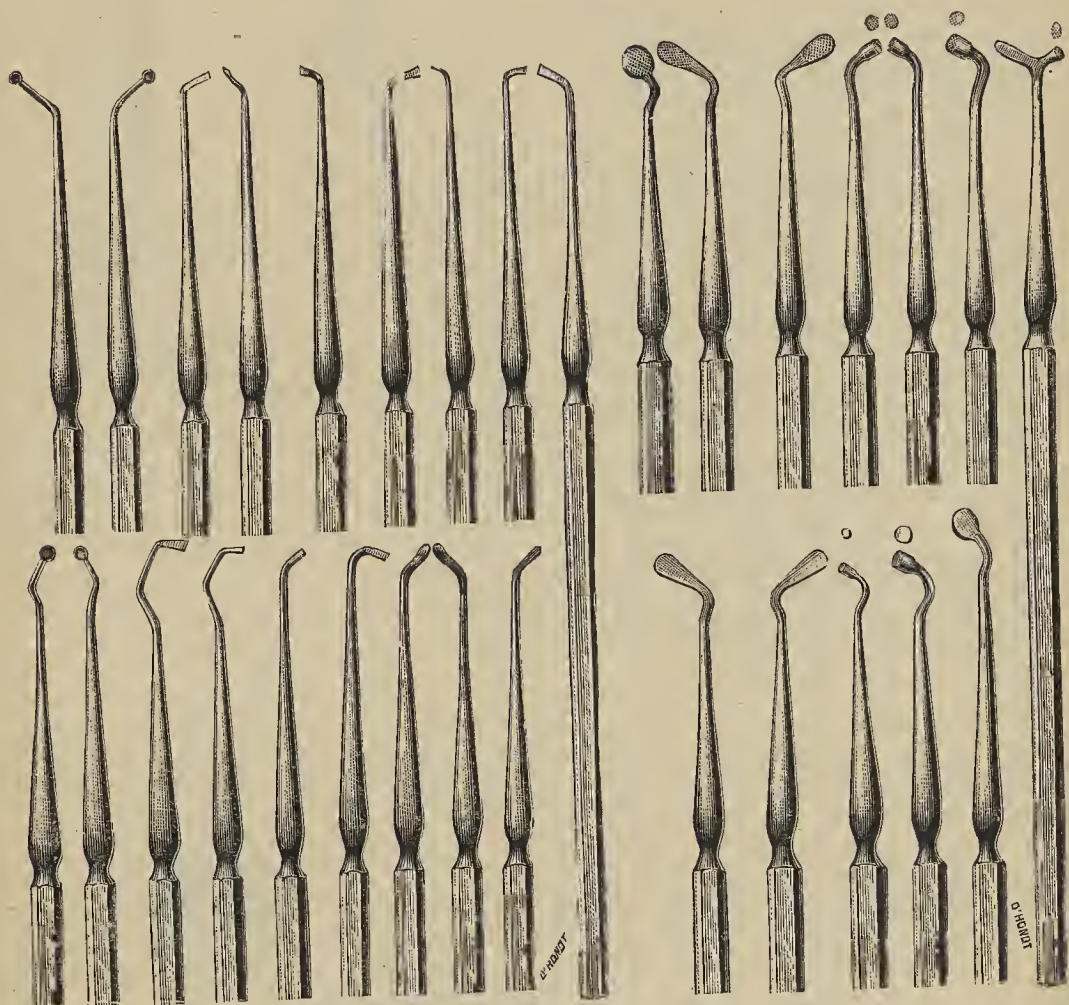


Fig. 440.

Fig. 442.

## Miroirs pour les dents.



Fig. 443.

Miroir ovale, s'articulant à tous les degrés (fig. 443) . . . . .	F.	4 »	Boîte de miroirs dentaires, renfermant quatre miroirs variés, se montant sur un manche en aluminium . . . . .	F.	18 »
Miroir ovale, fixe, à manche d'aluminium . . . . .		4 »	Boîte composée de cinq miroirs (trois ronds et deux ovales), avec manche en aluminium . . . . .		20 »
Miroir rond, fixe, à manche d'ébène. . . . .		2 »			
Ouvre-bouche à vis avec plaque d'ivoire. . . . .		18 »			
Vis ouvre-bouche, en buis . . . . .		5 »			

## Autoplastie.

Bistouri fin droit . . . . .	3 50	Pince à griffes fines . . . . .	2 50
Bistouri fin convexe. . . . .	3 50	Pince à griffes multiples . . . . .	3 50
Bistouri fin mousse . . . . .	3 50	Pince à fourches de Lucas-Championnière . . . . .	4 50
Bistouri à pointe rabattue . . . . .	3 50	Ciseaux droits ou courbes, à lames délicates, mousses ou pointus . . . . .	4 »
Érigne fine simple ou double . . . . .	4 »		
Pince à érignes très fines. . . . .	6 »		

## Ténotomie.



Fig. 444.



Fig. 445.

Ténotome fixe pointu, manche en métal (fig. 444). . . . .	4 »	Ténotome concave mousse . . . . .	4 »
Ténotome droit mousse (fig. 445). . . . .	4 »	Ténotome à deux tranchants . . . . .	4 »
Ténotome convexe mousse. . . . .	4 »	Ténotome du Prof. Ollier, six modèles à . . . . .	4 50





## GYNÉCOLOGIE

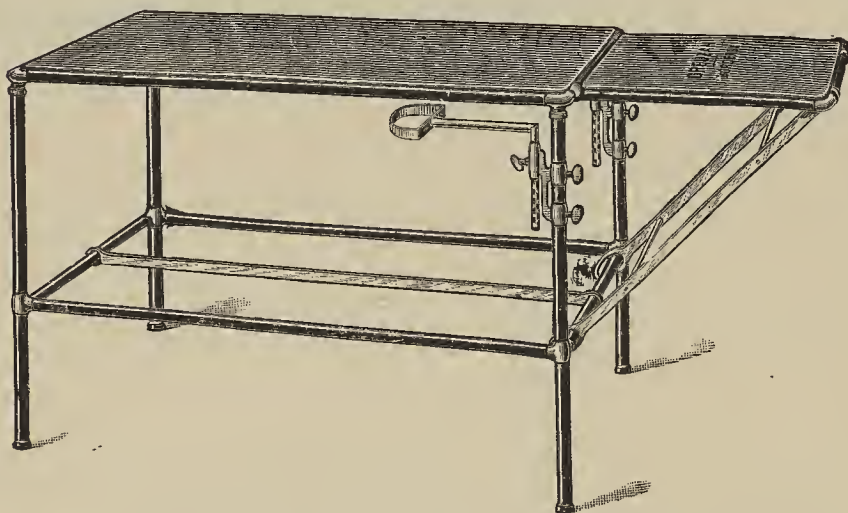


Fig. 446.

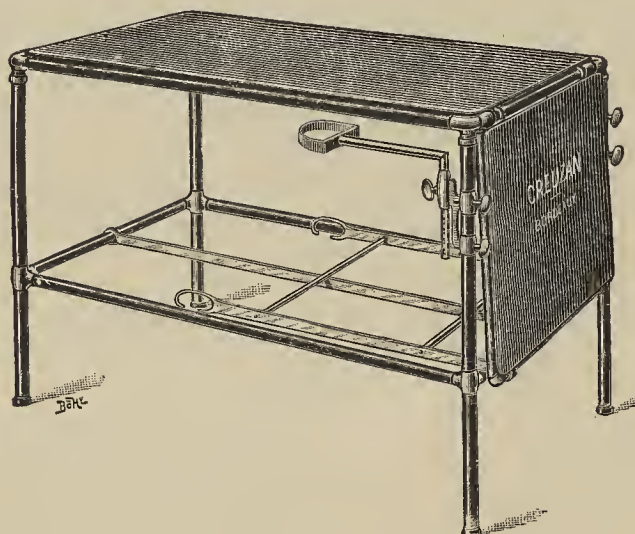


Fig. 447.

Table en tubes d'acier, dessus en bois ou en tôle vernie, monture émaillée, garnitures nickelées, disposée pour tous examens et opérations (modèle CREUZAN) (fig. 446-447-448), avec pédales ou porte-jambes . . . . .F. 225 »

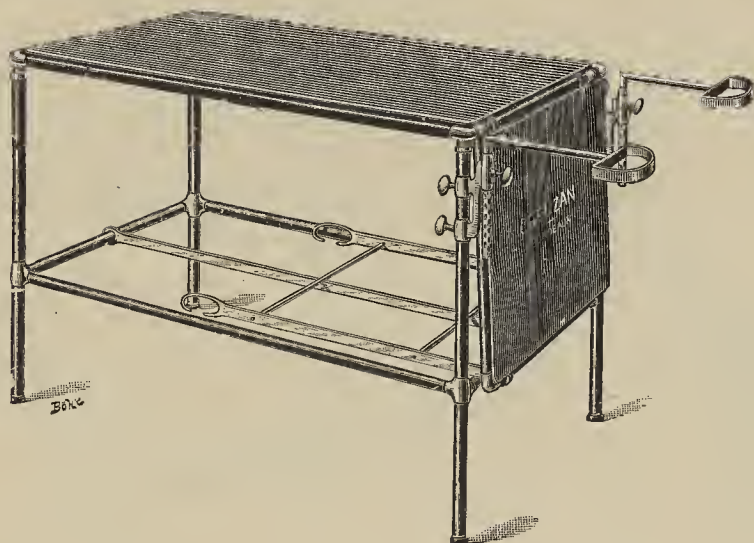


Fig. 448.

Table pliante pour explo-  
rations gynécologiques  
(modèle CREUZAN), pou-  
vant servir, au moyen de  
la rallonge mobile, pour  
toutes les opérations  
(fig. 449). .F. 200 »

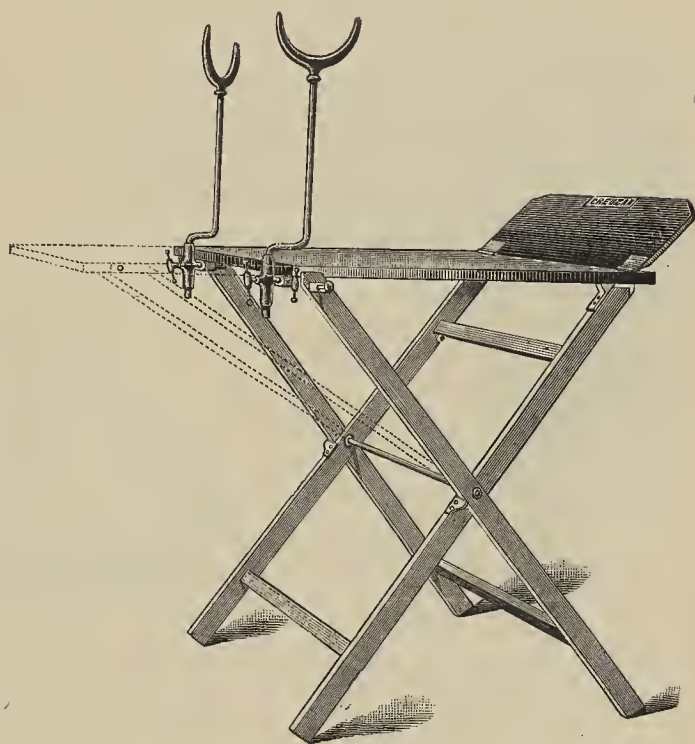


Fig. 449.

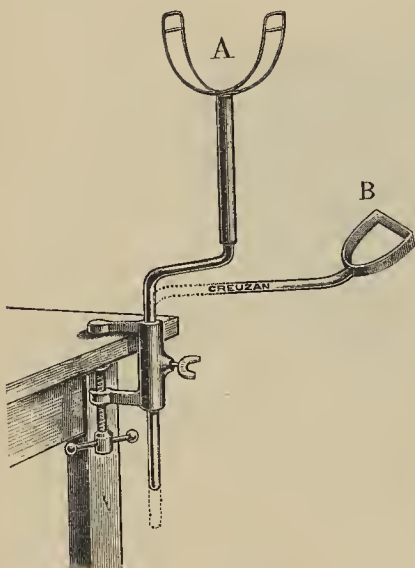


Fig. 450.

Pédales ou porte-jambes avec étau, s'adaptant  
à toutes les tables (fig. 450). . . la paire. F. 80 »  
Pédales en cuivre étamé se fixant à demeure sur  
une table de bois (fig. 451). . . la paire. 20 »  
Les mêmes, en cuivre nickelé . . . — 28 »

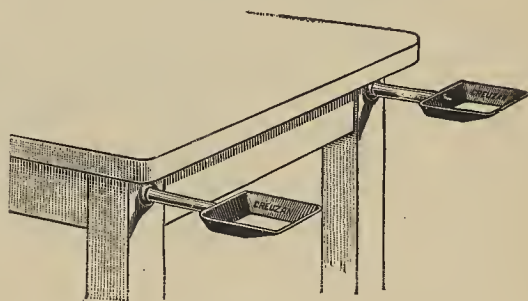


Fig. 451.

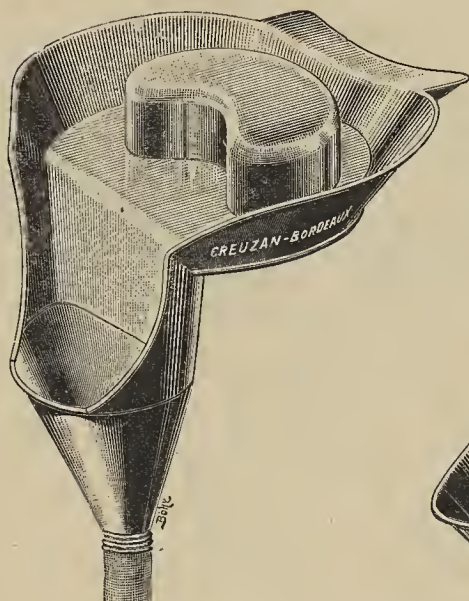


Fig. 452.

Alèze en tôle émaillée s'adaptant à toutes  
les tables . . . . . 70 »  
Alèze de Smester . . . . . 30 »

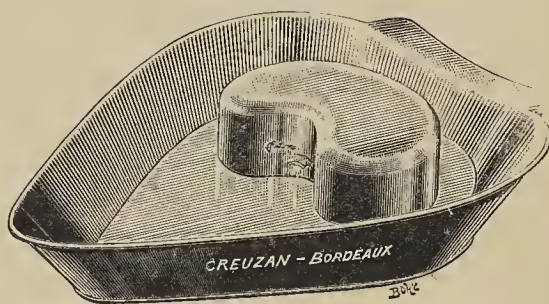


Fig. 453.

Pelvi-bassin du Dr Pousson, à entonnoir d'écoulement (modèle CREUZAN) (fig. 452) . . . 30 »  
Pelvi-bassin du Dr Pousson, pour pansement des organes abdominaux dans le lit (modèle  
CREUZAN) (fig. 453). . . . . 20 »



## Spéculums.

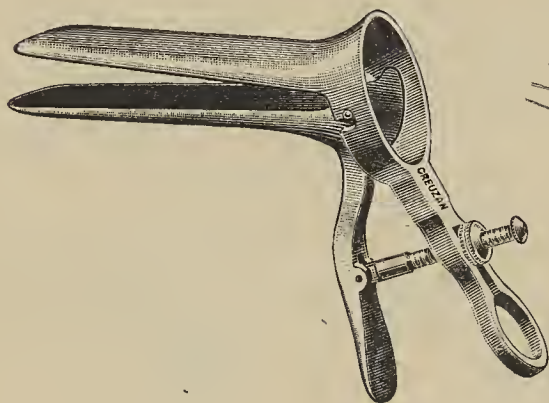


Fig. 454.

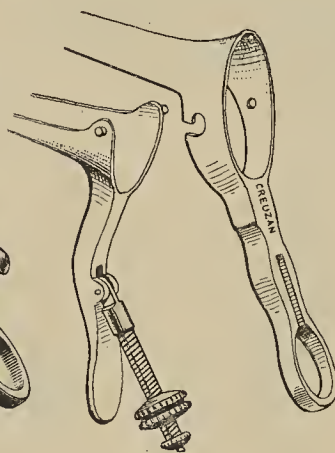


Fig. 455.

Spéculum de Cusco, à articulation modifiée permettant le démontage et le nettoyage facile de l'articulation (fig. 454-455), à manches fixes et à manches pliants . . . . .F. 44 »

Spéculum de Cusco, modèle  
ordinaire (fig. 456). .F. 44 »  
*Le même*, pliant (fig. 457). 16 »  
*Le même*, en aluminium. . 18 »

Ces spéculums se font de  
quatre largeurs : 28, 30, 32,  
34 millimètres.

Spéculum à écartement pa-  
rallèle et à crémaillère. . 30 »

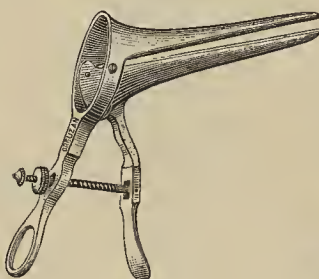


Fig. 456.



Fig. 457.

Spéculum à grand écartement, à point d'arrêt,  
à crémaillère, valves démontantes (fig. 458). 18 »  
Spéculum pour vierges, trois dimensions (fig. 459). 12 »  
Spéculum en buis pour cautérisations . . . . . 6 »  
Spéculum de Fergusson, trois dimensions . . . 5 »  
Spéculum en cristal. . . . . 4 »  
Spéculum de Ricord, sans embout . . . . . 12 »  
*Le même*, à bout fermé . . . . . 12 »  
Spéculum trivalve . . . . . 12 »  
Spéculum à quatre valves de Ricord . . . . . 20 »  
Spéculum de Bouveret . . . . . 22 »  
Spéculum intra-utérin de Brissez . . . . . 20 »  
Spéculum intra-utérin en forme de pince. . . . 22 »

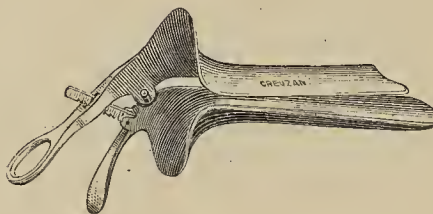


Fig. 458.



Fig. 459.

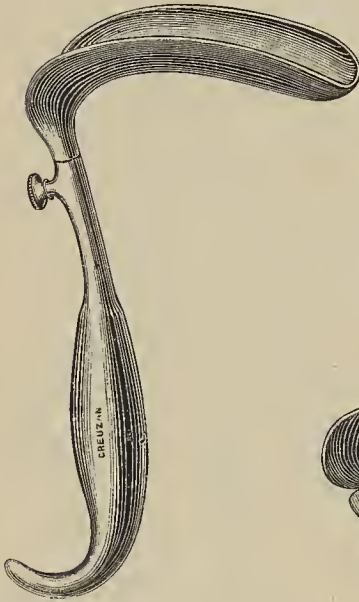


Fig. 460.

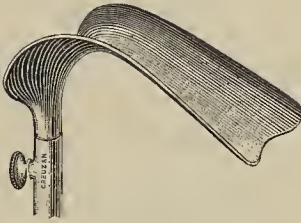


Fig. 461.

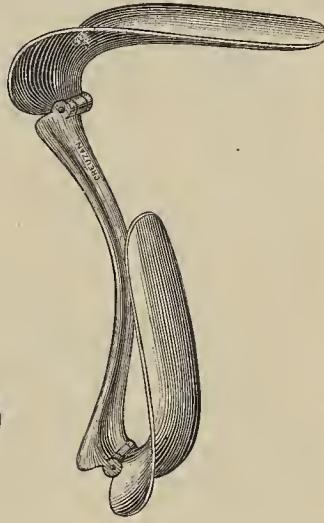


Fig. 462.

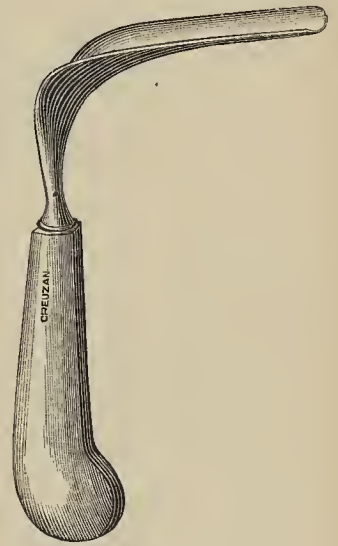


Fig. 463.

Spéculum de Sims, trois valves variées de largeur, se montant sur un manche en métal à vis (fig. 460). F.	45 »
Chaque valve séparément . . . . .	10 »
Le manche seul . . . . .	15 »
Spéculum de Simon, à valves échancrées, même composition que le précédent (fig. 464) . . . . .	45 »
Valve avec écarteurs. . . . .	35 »
Double valve de Bozeman . . . . .	45 »
Double valve de Sims. . . . .	45 »
Double valve pliante (fig. 462) . . . . .	48 »

Écarteurs du vagin, largeurs 25, 30, 35, 40, 45 et 50 millimètres (fig. 463), à manches en métal nickelé . . . . .	12 »
Les mêmes, plus courts, pour abaisser le périnée (mêmes largeurs) . . . . .	12 »
Valve à irrigation de Fritsch, avec manche à vis . . . . .	35 »
Valve à poids du Dr Auvard, pour opérer seul . . . . .	25 »



## Hystéromètres.



Fig. 464.

Hystéromètre de Valleix, manche en métal (fig. 464) . . . . .F. 4 »



Fig. 465.

Hystéromètre rentrant dans le manche (fig. 465) . . . . . 6 »



Fig. 466.

Hystéromètre avec tige pour faire fonctionner le curseur. . . . .F.	42 »	Hystéromètre porte-caustique du Dr Du-	
Hystéromètre de Sims (fig. 466). . . . .	6 »	bourg. . . . .F.	8 »
Hystéromètre en baleine. . . . .	3 50	Porte-caustique de Lallemand. . . . .	48 »
Hystéromètre du Dr Caullet. . . . .	8 »	Porte-topique du Dr Belloc. . . . .	6 »
Hystéromètre porte-pommade, de Camuset. . . . .	22 »	Porte-caustique de Siredey. . . . .	20 »
		Redresseur de l'utérus de Sims. . . . .	22 »
		Redresseur fixe du Prof. Trélat. . . . .	9 »
		Le même, articulé. . . . .	40 »

## Pansements vaginaux.

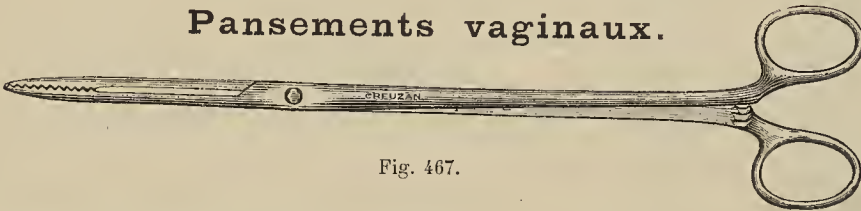


Fig. 467.

Pinces à pansement, droites, modèle CREUZAN (fig. 467) . . . . . 7 »

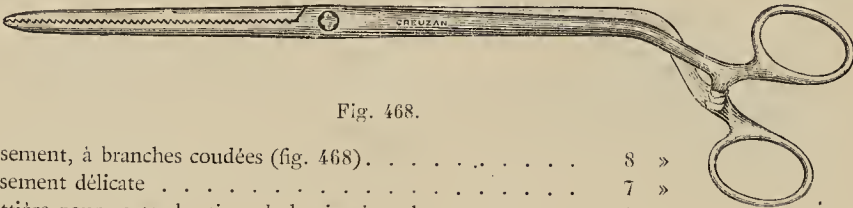


Fig. 468.

Pince à pansement, à branches coudées (fig. 468). . . . .	8 »
Pince à pansement délicate . . . . .	7 »
Pince à gouttière pour porter les tiges de laminaria et les crayons. . . . .	7 »
Stylets olivaires en baleine. . . . .	1 50



Stylets porte-coton du Dr Dubourg . . . . .F. 1 50  
 Valves du Dr Boursier pour pansements vaginaux (fig. 469-470). . .l'une. 40 »



Fig. 469.

Compresse de coton stérilisé, coupées de trois dimensions :

Par carrés de  $44 \times 47$ ,  $47 \times 24$  Par rectangle de  $30 \times 8$

La boîte de 250 grammes. . . . . 4 »  
 — 125 — . . . . . 2 50  
 — 50 — . . . . . 1 50

Bandes de gaze stérilisée, pour pansements vaginaux.

La boîte de cinq bandes :

Longueur 5 mètres, largeur 5 centimètres . . . . . 2 75  
 — — 7 — . . . . . 3 25  
 — — 10 — . . . . . 3 75



Fig. 470.

Bandes de gaze non stérilisée, enveloppées séparément, mêmes longueurs et dimensions que ci-dessus :

La bande de 5 centimètres. . . . . » 25  
 — 7 — . . . . . » 35  
 — 10 — . . . . . » 45

Tampons non stérilisés pour pansements vaginaux :

Le cent . . . . . 10 »

Tampons stérilisés pour pansements vaginaux :

La boîte de dix. . . . . 2 25  
 — vingt. . . . . 3 75

Laminaria stérilisés à la vapeur d'alcool sous pression pour dilatation, nos 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23 (fig. 471) :

Le tube . . . . . 1 50

Lance-poudre en verre. . . . . 3 50

Lance-poudre en métal. . . . . 10 »

Lance-poudre à ballon. . . . . 12 »



Fig. 471.



## Lavages et Irrigations.

Vide-bouteille, modèle CREUZAN (fig. 472)	4 »
<i>Le même</i> , avec le siphon en verre . . . .	3 »
Injecteur Lefour . . . . .	4 »
Vide-bouteille tout en caoutchouc . . .	5 »
Injecteur à boule, modèle ordinaire . . .	3 »
<i>Le même</i> , grand modèle, boîte en bois .	6 »
Injecteur dit Enema, marque Ingram (fig. 473) . . . . .	40 »
Injecteur Enema, modèle ordinaire . . .	6 50
Injecteur Alpha . . . . .	10 »
Injecteur vaginal à double courant . . .	45 »
Injecteurs fontaine en tôle émaillée, pre- mière qualité, tube en feuille anglaise extra, de 1 <sup>m</sup> 50 de longueur, robinet en ébonite, canule en verre (fig. 474) :	
Contenance 2 litres . . . . .	8 »
— 3 — . . . . .	40 »
— 4 — (avec couvercle) . . . . .	42 »
— 5 — . . . . .	46 »
— 8 — . . . . .	48 »
— 10 — . . . . .	20 »

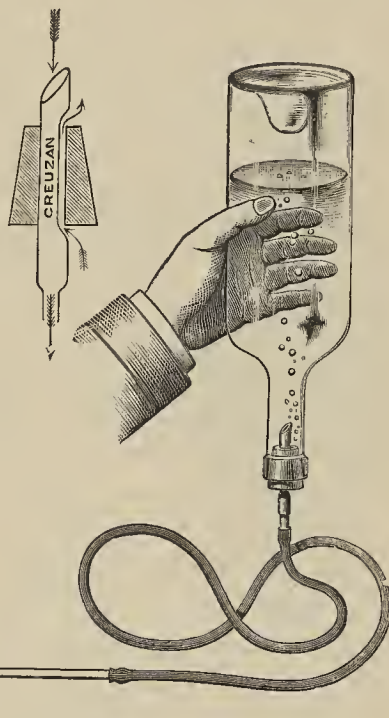


Fig. 472.

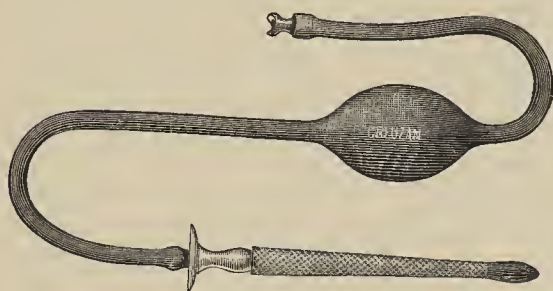


Fig. 473.

Injecteurs fontaine en tôle émaillée ordinaire, tube en feuille anglaise de plus petite dimension, robinet en ébonite, canule en verre :

Contenance 2 litres . . . . . 4 50

Injecteurs fontaine en nickel avec poignée, garniture extra :

Contenance 2 litres . . . . . 42 » | Contenance 3 litres . . . . . 45 »

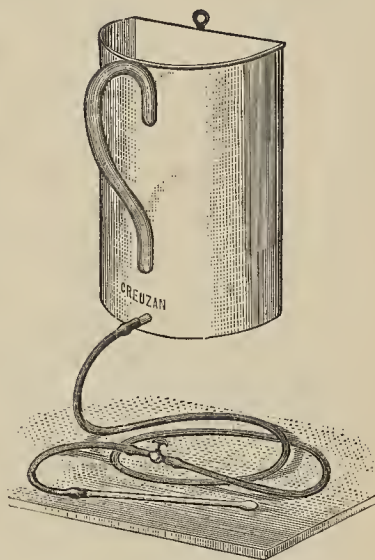


Fig. 474.

Injecteurs fontaine en feuille anglaise forte, pour voyage (fig. 475) :

Contenance 4 litre . . . . .	F.	12 »
— 2 — . . . . .		15 »
— 3 — . . . . .		18 »

## Injecteurs chaudes.

Thermomètre à flotteur pour injections chaudes . . . . .	4 »
Canule en porcelaine à double courant (fig. 476). . . . .	8 »

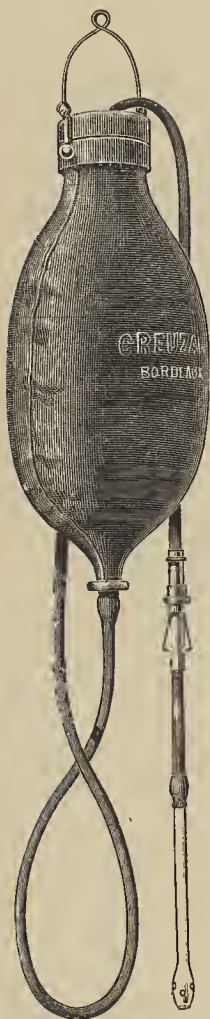


Fig. 475.

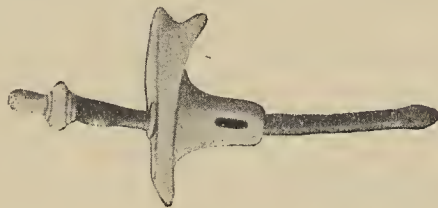


Fig. 476.

Canule à double courant avec protecteur en caoutchouc. . . . .	8 »
Injecteurs en tôle émaillée avec niveau d'eau et thermomètre :	
Contenance 2 litres, sans canule. . . . .	12 »
— 3 — — — — . . . . .	16 »

## Canules pour injections.

Canule vaginale en verre (fig. 477 et 478), droite ou courbe . . . » 50

Ces canules se font à cinq trous, sans trous à l'extrémité et à un seul trou.

Canule vaginale droite ou courbe à fentes (fig. 479) . . . . . 4 50

Canule vaginale en verre pour jeunes filles (fig. 480) . . . » 50

Canule en caoutchouc durci. . . . . 2 »

Canules en caoutchouc souple, pouvant se stériliser par l'ébullition ou par les antiseptiques, à quatre ou cinq trous.

*La même*, à quatre fentes.

Longueur 16 centimètres. . . . . 2 »

— 20 — . . . . . 2 50

Canules pour fillettes, longueur 15 centimètres. . . . . 4 50

Tubes en verre pour mettre les canules à injections dans un liquide antiseptique (modèle CREUZAN), complet avec canule, bouchon et agrafe . . . . . 2 »

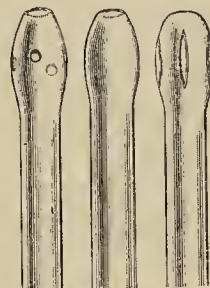


Fig. 478-479.



Fig. 477.



Fig. 480.



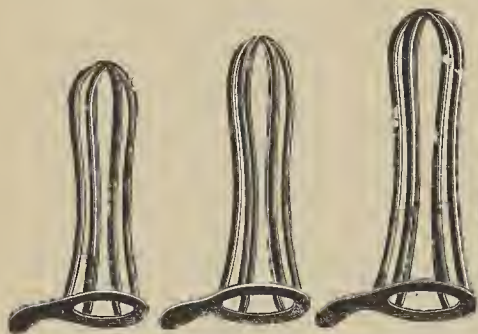


Fig. 481.

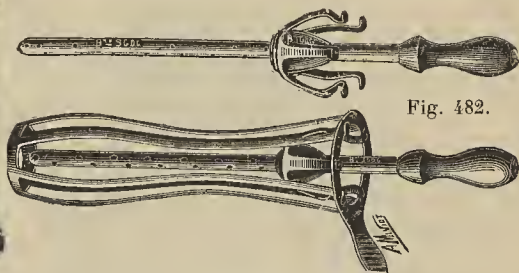


Fig. 482.



Fig. 483.

Spéculums grillagés pour bains locaux (fig. 481),  
quatre dimensions, nos 1, 2, 3, 4, avec  
la canule métallique (fig. 482). . . F. 6 50

Le spéculum seul . . . . . F. 4 »  
(Fig. 483), le spéculum tout monté.

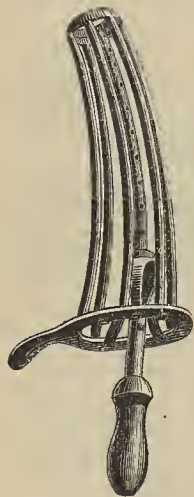


Fig. 484.

Spéculum de Siredey (fig. 484), quatre dimensions, nos 1, 2, 3, 4,  
avec canule métallique démontable . . . . . 8 »  
Le spéculum seul . . . . . 6 »

## Bassins pour prendre les injections dans le lit.

Bassin en tôle émaillée, forme  
sabot (fig. 485) . . . . F. 40 »

Bassin anglais en tôle émail-  
lée, à tube d'écoulement,  
grand modèle . . . . . 48 »

Le même, en nickel pur . . . 65 »

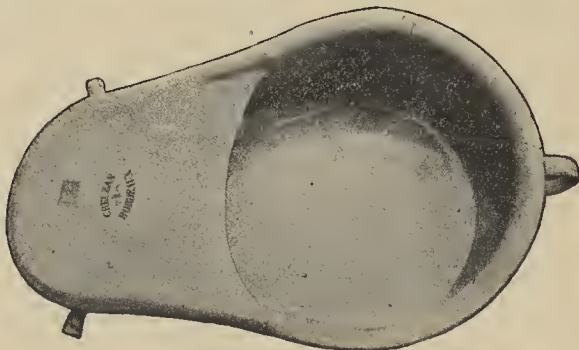


Fig. 485.

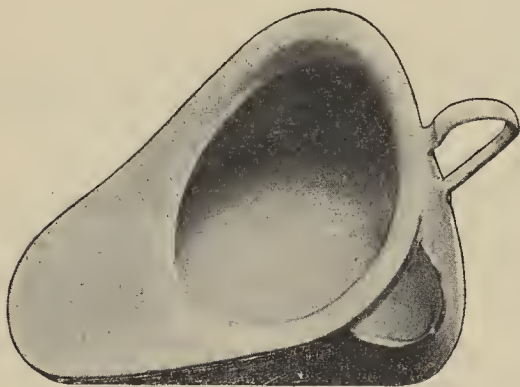


Fig. 486.

Bassin en tôle émaillée (fig. 486). . . . . F. 8 »

*Le même*, avec tube d'écoulement. . . . . 42 »

Bassin-bidet en feuille anglaise, avec fond et tube d'écoulement (fig. 487) :

Modèle n° 1. . . . . 32 »

Modèle n° 2. . . . . 38 »

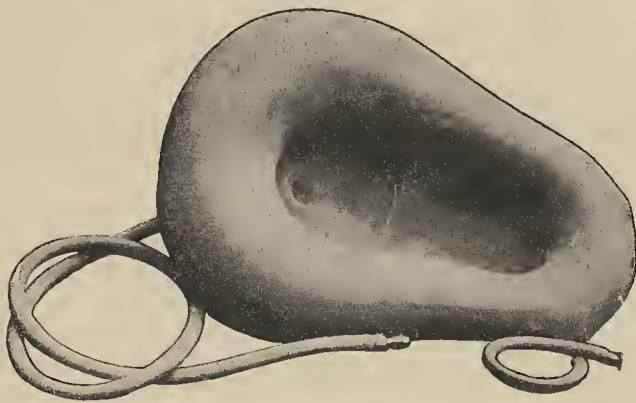


Fig. 487.

Bidet de voyage en feuille anglaise, avec pieds en bois, le tout se pliant dans une caisse de volume réduit. . . . F. 35 »

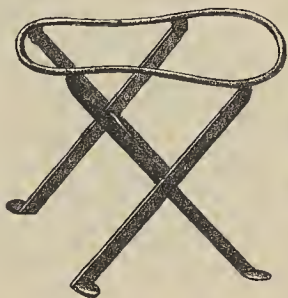


Fig. 489.

## Bidets.

Bidets, pieds en fer, cuvette en tôle émaillée, avec couvercle. (fig. 488) . . . . . F. 45 »

Bidet, cuvette en tôle émaillée avec couvercle, pieds en fer se repliant (fig. 489). . . . . 42 »

Bidet cuvette émaillée, monture en bois (fig. 490). . . . . 22 »

Cuvette de bidet, en nickel plaqué . . . . . 35 »

*La même*, en nickel pur . . . . . 70 »



Fig. 488.

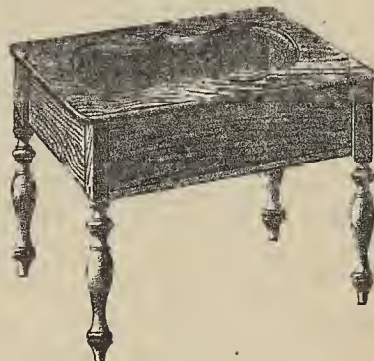


Fig. 490.

## Dilatateurs du col de l'utérus.



Fig. 491.



Fig. 492.

Mandrins de Hégar simples, en métal nickelé (fig. 491), trente numéros différents :

Du n° 2 au n° 5. . . . .	F.	2 50
Du n° 6 au n° 10. . . . .	3	»
Du n° 11 au n° 15. . . . .	3	50
Du n° 16 au n° 20. . . . .	5	»
Du n° 21 au n° 25. . . . .	6	»
Du n° 26 au n° 30. . . . .	8	»

Pince en forme de gouttière pour porter les tiges de laminaria . . . . . 8 »

Mandrins de Hégar doubles, en métal nickelé (fig. 492) :

Nos 2 et 3, 4 et 5, 6 et 7.	3 50
Nos 8 et 9, 10 et 11, 12 et 13.	5 »
Nos 14 et 15, 16 et 17, 18 et 19.	7 »
Nos 20 et 21, 22 et 23, 24 et 25.	8 »

Tiges de laminaria stérilisées à la vapeur d'alcool sous pression, nos 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21, de la filière Charrière. . . . . le tube 4 50

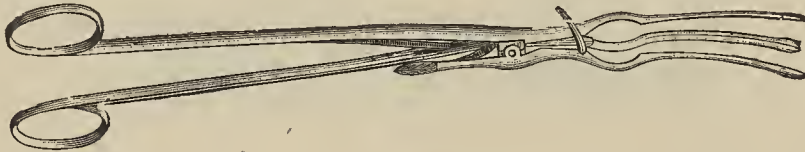


Fig. 493.

Dilatateur de Buch et Huguier (fig. 493). . . . . 35 »



Fig. 494.

Dilatateur de Doléris (fig. 494). . . . . 48 »



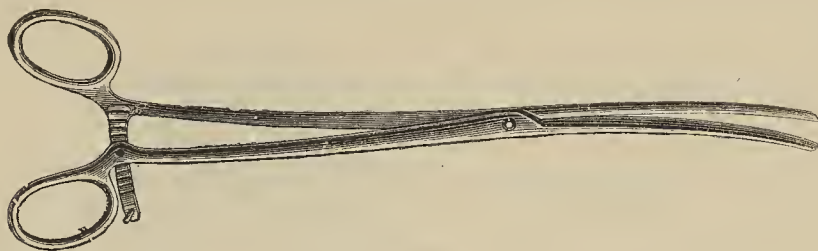


Fig. 495.

Dilatateur flexible de Collin (fig. 495) . . . . . F. 42 »



Fig. 496.

Dilatateur de Pajot (fig. 496) . . . . . 18 »



Fig. 497.

Dilatateur de Siredey (fig. 497) . . . . . 48 »

Dilatateur de Sims pour dilatation immédiate . . . . . 50 »



Fig. 498.

Tige du Dr Lefour (fig. 498) . . . . . 3 50



Fig. 499.

Drain fenêtré du Dr Dubourg (fig. 499) . . . . . 3 50



Fig. 500.



Fig. 501.

Disque fixateur du Dr Courtin (modèle CREUZAN) (fig. 500-501) . . . . . 2 »

## Pinces pour fixer l'utérus.

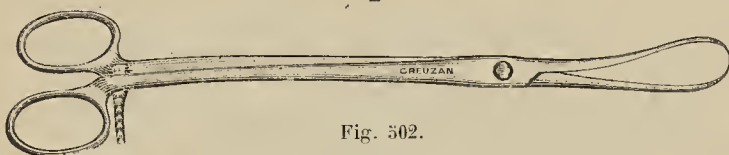


Fig. 502.

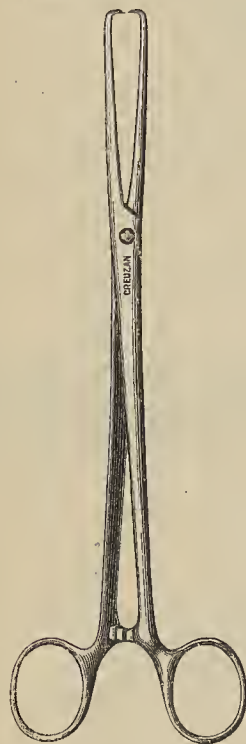


Fig. 503.



Fig. 504.

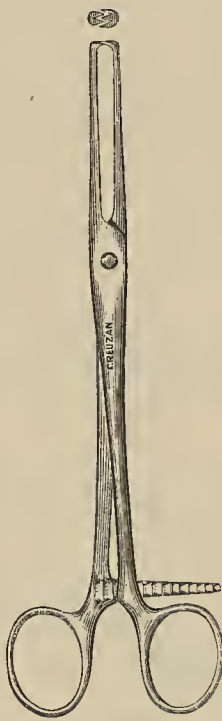


Fig. 505.



Fig. 506.



Fig. 507.

Pince du Dr Duplay (fig. 502) . . . . .	.F.	8 »
Pince de Pozzi (fig. 503) . . . . .		8 »
Pince à quatre griffes mousses . . . . .		10 »
Pince de Dubourg (modèle CREUZAN) (fig. 504) . . . . .		8 »
Pince de Trélat (fig. 505) . . . . .		8 »

## Curettage de l'utérus. Amputation du col.

Curettes tubulées à boucle (fig. 506) . . . . .	15 »
Curette du Dr Doléris, tubulée (fig. 507) . . . . .	15 »
Curette tubulée de Dubourg (fig. 508) . . . . .	15 »
Curettes tubulées rondes (fig. 509) . . . . .	15 »
Curette pleine de Récamier (fig. 510) . . . . .	40 »

Les curettes figures 506, 508, 509, se font de quatre dimensions différentes, nos 1, 2, 3, 4. Les mêmes à tige pleine valent 40 francs.



Fig. 508.



Fig. 509.



Fig. 510.

Curette mousse pleine . . . . .F.	10 »	Écouvillons de Doléris durs ou mous.F.	4 50
Curette de Sims . . . . .	10 »	Tige porte-coton du Dr Dubourg . . .	1 50
Curette de Récamier, modifiée par Pozzi.	10 »	Longue pince à griffes et à verrou . . .	8 »
Curette mousse pour ramasser les débris.	9 »	Bistouris de Dubourg (fig. 514). . . .	4 »
Herse utérine . . . . .	10 »		



Fig. 511.



Fig. 512.

Aiguille contre-coudée de Dubourg (fig. 512). . . . . 6 »

*Ces aiguilles se font de toutes courbures et de toutes dimensions.*

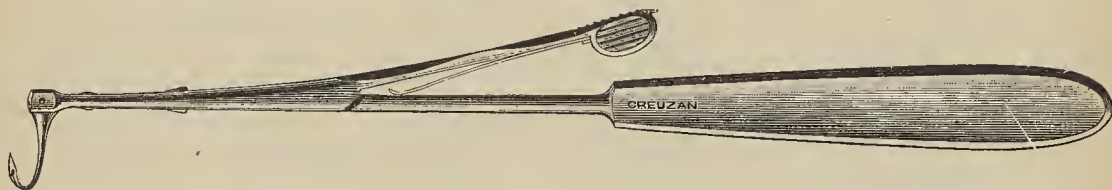


Fig. 513.

Aiguille à pédale de droite à gauche  
(fig. 513) . . . . . 25 »  
La même, de gauche à droite . . . . . 25 »

Aiguille de Deschamps, mousse . . . . 4 50  
Longs ciseaux mousses courbes . . . . 8 »

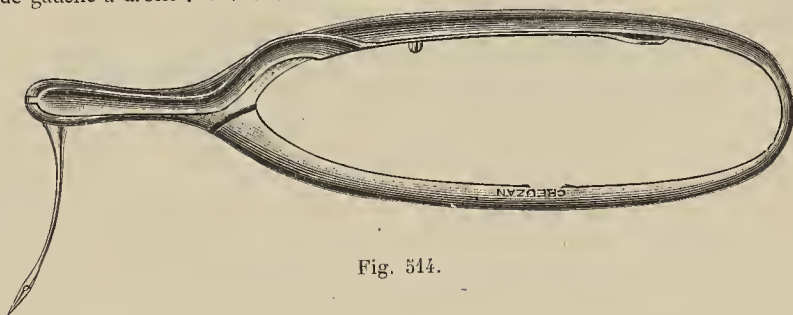


Fig. 514.

Aiguilles à pédale à aiguille démontable avec trois aiguilles de rechange (fig. 514) . . . . . 50 »

### Lavages intra-utérins.



Fig. 515.

Sonde dilatatrice et injectrice de Segond (fig. 515) . . . . . 28 »



Sonde de Budin (5, 7, 9, 11, 13 et 15 millimètres) . . . . .F. 12 »

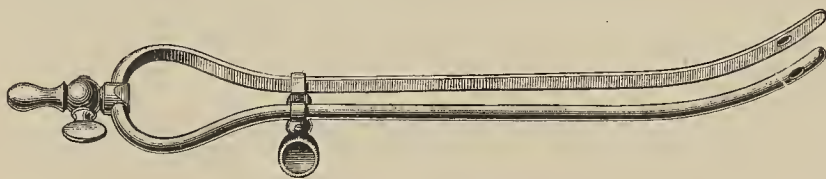


Fig. 516.

Sonde de Doléris (fig. 516) . . . . .	40 »	Sonde d'Olivier . . . . .	15 »
Sonde de Doléris, modifiée . . . . .	15 »	Sondes en verre pour lavages intra-	
Sonde à double courant d'Avrard . . . . .	12 »	utérins (tous les modèles) . . . . .	3 »
Sonde de Bozeman-Fritsch . . . . .	12 »		

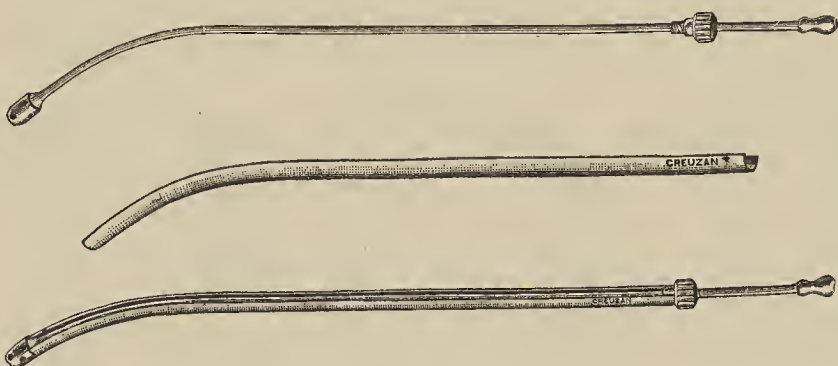


Fig. 517.

Sonde cannelée à tube démontant (fig. 517) . . . . . 12 »

Cette sonde se fait de trois dimensions : 9, 11 et 13 millimètres.

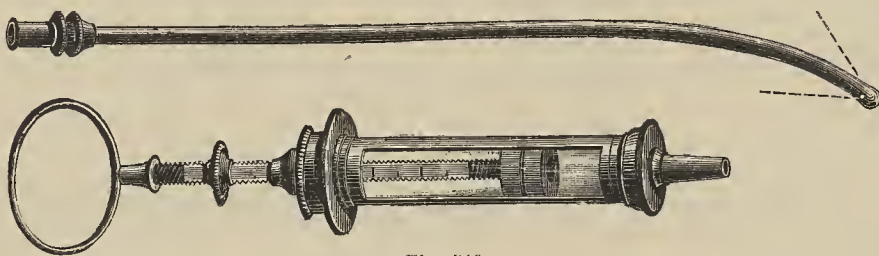


Fig. 518.

Seringue de Braun (fig. 518) . . . . .	12 »
Seringue en caoutchouc durci . . . . .	8 »
Seringue de Courty . . . . .	28 »
Seringue de Braun . . . . .	18 »
Injecteur-pulvérisateur de Grilli . . . . .	30 »

## Inciseurs et Scarificateurs du col de l'utérus.

Ciseaux coudés de Dubois . . . . .F.	12 »	Hystérotome de Collin. . . . .F.	45 »
Ciseaux courbes de Dubois. . . . .	12 »	Scarificateur mousse. . . . .	5 »
Ciseaux coudés de Sims . . . . .	12 »	Scarificateur courbe . . . . .	5 »
Ciseaux de Kuchenmeister . . . . .	12 »	Scarificateur lancéolé . . . . .	5 »
Bistouri de Dubois . . . . .	5 »	Scarificateur à point d'arrêt. . . . .	5 »

## Métrorrhagie.

Sonde de Pawlik . . . . .	7 »	Pelote à tamponnement de Gariel . . .	3 50
Porte-topique du Dr Belloc. . . . .	6 »	Insufflateur pour gonfler la pelote . . .	3 »
Pince porte-tampon. . . . .	8 »		

## Corps fibreux. Hystérectomie vaginale.

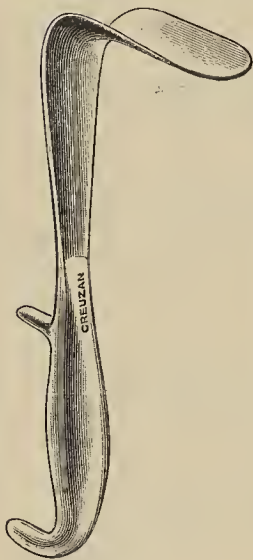


Fig. 519.

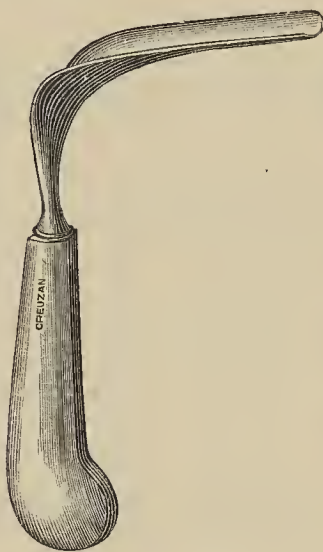


Fig. 520.

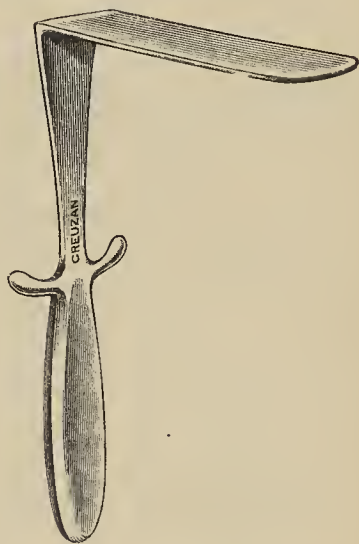


Fig. 521.

Valves de Segond (fig. 519) . .	12 »
Valves de Richelot (fig. 520) . .	12 »
Écarteur à angle mobile de Segond . . . . .	20 »
Écarteur à angle droit de Péan (fig. 521) . . . . .	12 »
Écarteur contre-coudé . . . . .	12 »
Valves de Doyen, variées de longueur et de largeur (fig. 522). . . . .	12 »

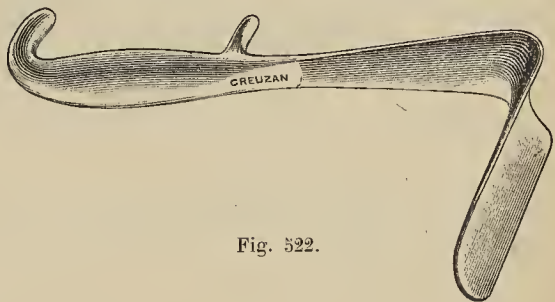
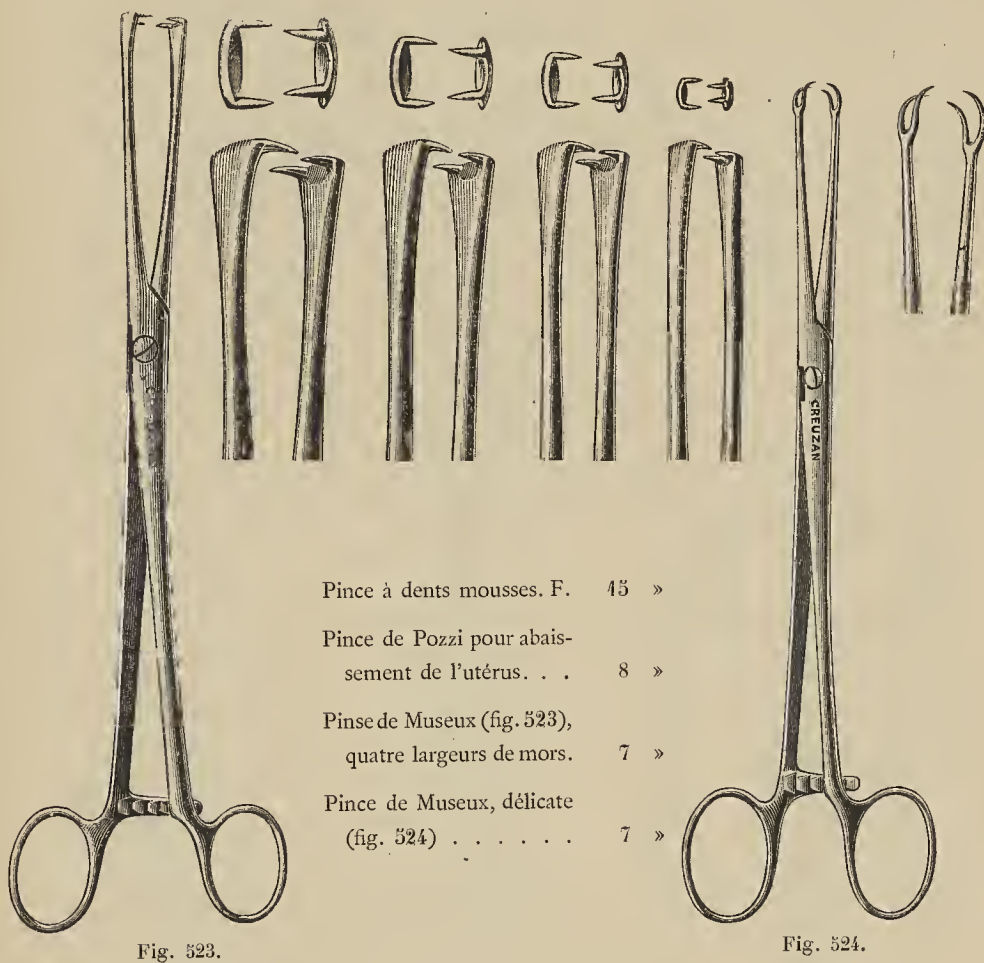


Fig. 522.



Pince à dents mousses. F. 45 »

Pince de Pozzi pour abais-  
sément de l'utérus. . . 8 »

Pinse de Museux (fig. 523),  
quatre largeurs de mors. 7 »

Pince de Museux, délicate  
(fig. 524) . . . . . 7 »

Fig. 523.

Fig. 524.



Fig. 525.

Pince de Museux à six griffes (fig. 525) . . . . . 9 »  
Pince de Museux à griffes mousses . . . . . 9 »





Fig. 526.

Long bistouri droit (fig. 526). . . . .	5 »	Ciseaux droits pour morcellement . . F.	44 »
Bistouri courbé à droite . . . . .	7 »	Ciseaux courbes pour le même usage. .	44 »
Bistouri courbé à gauche. . . . .	7 »	Ciseaux droits forts (17 centimètres). .	6 »
Érigne hélicoïde (fig. 527). . . . .	12 »		
Pince droite du Dr Terrier (fig. 528). . . . .	12 »		
Pince courbe du Dr Terrier (fig. 529). . . . .	12 »		

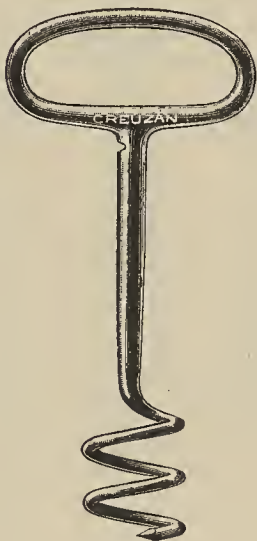


Fig. 527.

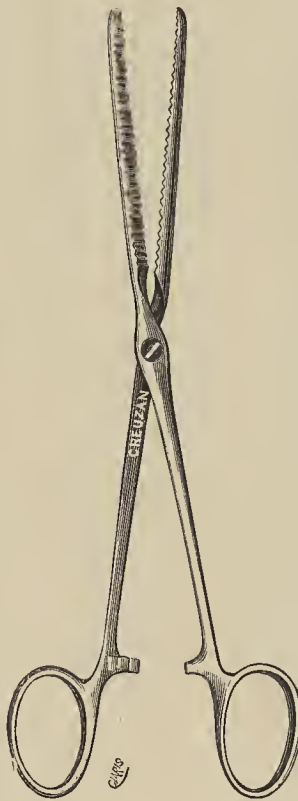


Fig. 528.

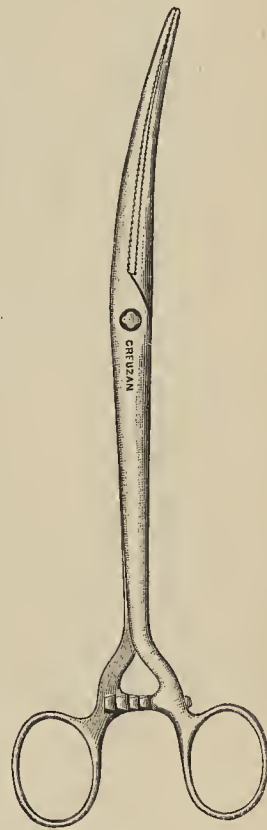


Fig. 529.

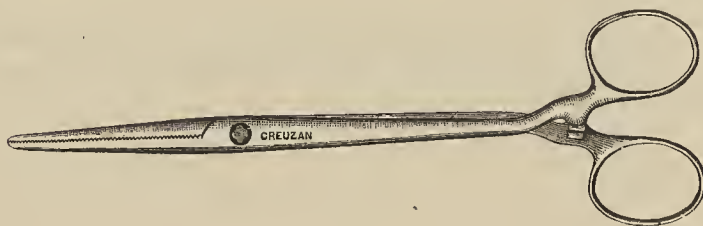


Fig. 530.

Pince du Dr Richelot droite (fig. 530). . . . .	40 »
---	------



Fig. 531.

*La même*, courbe sur le côté (fig. 531) F. 40 » | *La même*, courbe sur le plat. . . . F. 40 »

Pince très forte du Dr Doyen (fig. 532) . . . . .	44 »
Pince à mors courts (fig. 533) . . . . .	42 »
<i>La même</i> , courbe (fig. 534). . . . .	12 »
Pince ovulaire pour saisir les ovaires et les trompes (fig. 535). . . . .	40 »
Pinces à anneaux dorés, droites ou courbes, pour les tampons. . . . .	8 »
Pince à morcellement, 24 centimètres . . . . .	44 »
<i>La même</i> , à mors ovulaires . . . . .	14 »

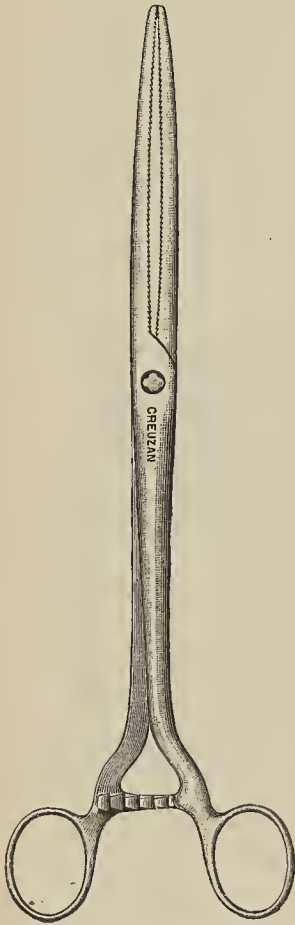


Fig. 532.

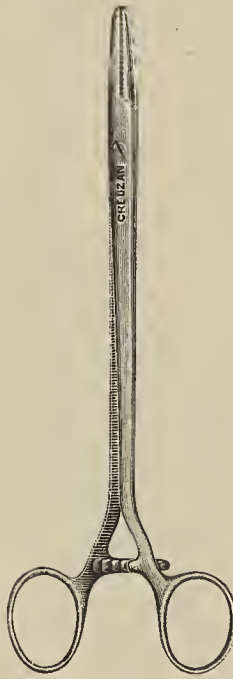


Fig. 533.



Fig. 534.



Fig. 535.

Pincés coupantes du Dr Doyen, largeur 8 millimètres . . . . .	46 »
<i>La même</i> , largeur 10 millimètres . . . . .	48 »
<i>La même</i> , largeur 12 millimètres . . . . .	20 »
Tubes tranchants, diamètres 13, 18, 23, 27 millimètres . . . . . le jeu.	45 »

# Ovariectomie. Laparotomie. Hystérectomie abdominale.

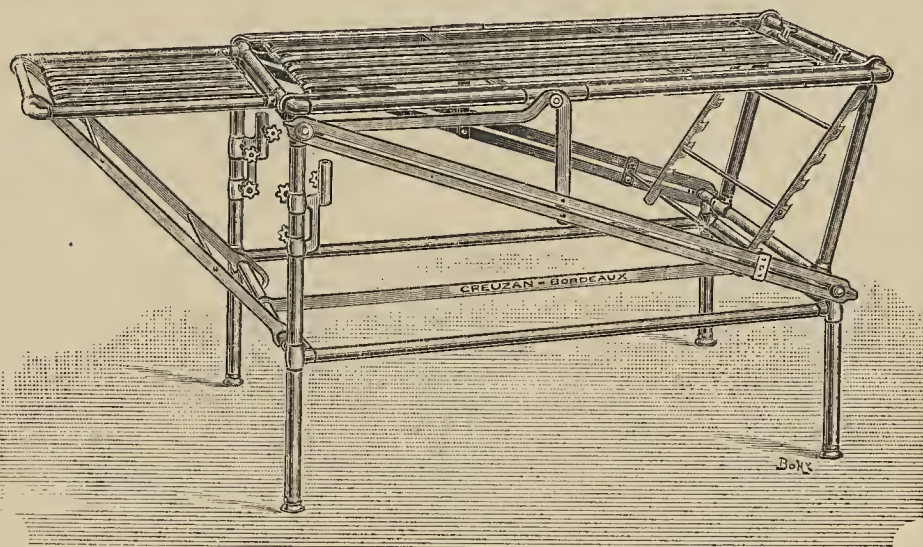


Fig. 536.

Table à opération (modèle CREUZAN) (fig. 536), avec plan incliné (fig. 537) équilibré, pouvant être abaissé d'une seule main par l'aide chargé du chloroforme, dessus démontable, pouvant servir à transporter le malade.

Coins et garnitures nickelés, corps peint au four.	F.	350	»
La même, toute nickelée . . . . .		400	»
Plan incliné de Peraire. . . . .		60	»

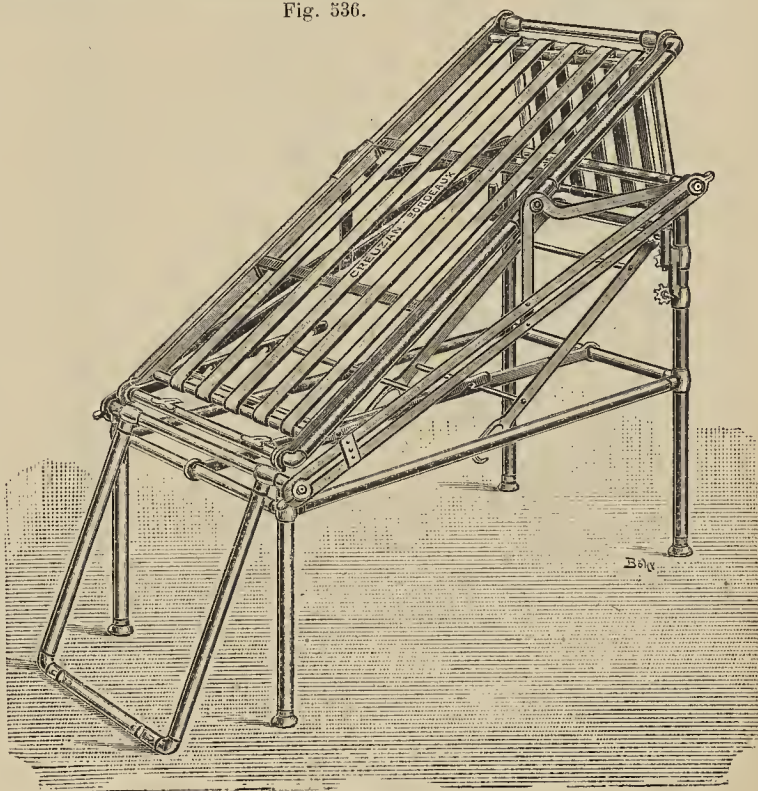


Fig. 537.



Sonde de femme, en argent. . . . . F.	3 »	Spatule à manche. . . . . F.	6 »
<i>La même</i> , en verre. . . . .	» 50	Pince à griffes forte (fig. 538). . . . .	3 50
Ciseaux droits ordinaires. . . . .	3 »	Pince à disséquer (fig. 539). . . . .	4 50
Ciseaux droits forts (17 centimètres). . .	6 »		



Fig. 538.



Fig. 539.



Fig. 540.

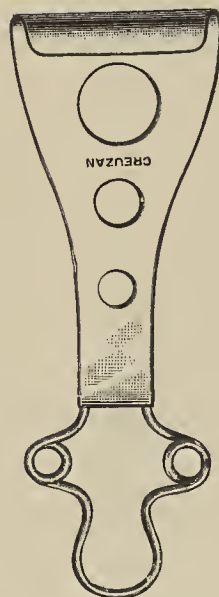


Fig. 541.

Pinces hémostatiques de Péan. . .	3 »	Pince à kystes, à mors ronds, de Nélaton. . .	8 »
Pinces hémostatiques de Spencer-Wells. . . . .	4 »	Pince à mors carrés, de Péan. . . . .	40 »
Pinces hémostatiques demi-longues. . .	4 »	Pinces à anneaux dorés pour les éponges. . .	8 »
Pince hémostatique en T. . . . .	3 50	Trocart à kyste, de Péan (fig. 540). . .	48 »
Pince hémostatique en cœur. . . . .	6 »	Ces trocars se font de quatre dimensions différentes.	
Pince droite, longue, de Terrier. . .	6 »	Aspirateurs de Péan pour les kystes de l'ovaire . . . . .	80 »
<i>La même</i> , courbe. . . . .	40 »	Écarteurs larges et plats (fig. 541) la paire . . .	44 »
Pince longue et mince. . . . .	40 »	Écarteurs mousses. . . . . la paire. . .	46 »
<i>La même</i> , courbe sur le plat. . . . .	40 »	Écarteurs en râteau de Championnière . . .	42 »
<i>La même</i> , courbe sur le côté. . . . .	40 »		
Pince courbe de Richelot. . . . .	42 »		

Voir Hémostatase.

Valve écarteur de Doyen (fig. 542) . . . . .	F.	15	»
<i>La même</i> , très large. . . . .		35	»
Valve abdomino-vaginale de Monprofit . . . . .		30	»



Fig. 542.



Fig. 543.



Fig. 544.

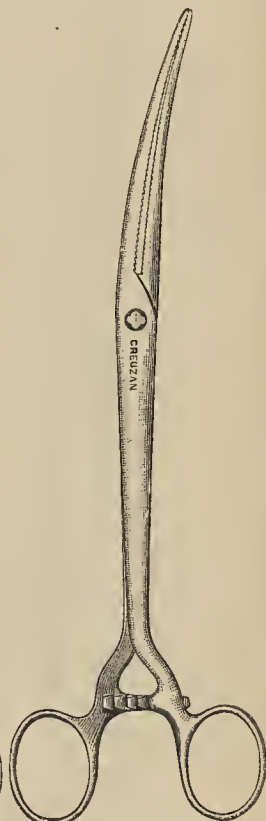


Fig. 545.

Pince droite de Richelot (fig. 543), 22 centimètres	10	»
<i>La même</i> , 23 centimètres .	12	»
Pince droite de Terrier (fig. 544). . . . .	40	»
<i>La même</i> , courbe (fig. 545).	40	»
Pince flexible (fig. 546), 22 centimètres. . . . .	8	»
<i>La même</i> , courbe (fig. 547).	8	»
Aiguilles mousses de Terrier de courbures variées . .	7	»



Fig. 546.



Fig. 547.

Aiguille de Deschamps mousse. . . . .	F.	4 50
Aiguille de Cooper mousse . . . . .		3 50
Pince longuette à mors courts (fig. 548). . . . .		10 »
<i>La même</i> , courbe (fig. 549) . . . . .		10 »
Aiguille de Reverdin mousse (fig. 550) . . . . .		15 »
Aiguille de Reverdin, très courbe, pour sutures profondes en surjet (fig. 551) . . . . .		12 »
Longue aiguille de Reverdin pour sutures profondes au fil d'argent . . . . .		12 »
Aiguille de Reverdin pour sutures superficielles (fig. 552) . . . . .	12 »	
Aiguilles fines de Reverdin, de courbures variées. . . . .	12 »	
Aiguille à pédale (fig. 553) . . . . .	25 »	

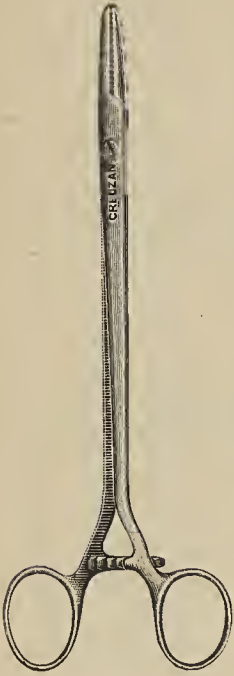


Fig. 548.



Fig. 549.



Fig. 550.



Fig. 551.



Fig. 552.



Fig. 553.



Aiguille à pédale avec trois aiguilles de rechange (fig. 554). . . . .F.	50 »
Aiguilles fines de Pozzi. . . . .	6 »

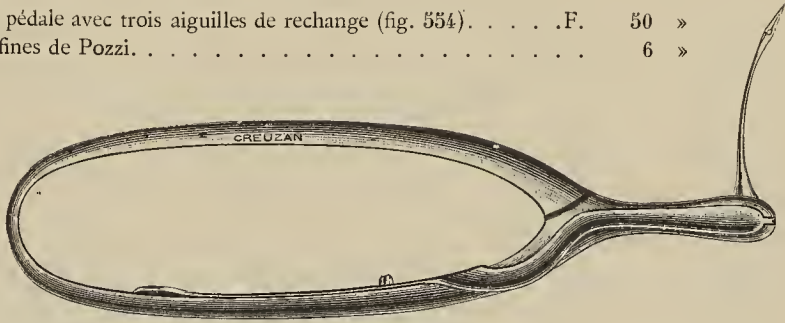


Fig. 554.

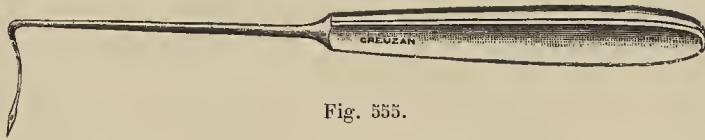


Fig. 555.

Aiguille de Dubourg (fig. 555). . . . .	6 »
Érigne hélicoïde pour soulever les corps fibreux (fig. 556). .	6 »
Érigne hélicoïde de Delagnière . . . . .	42 »
Poulie du Dr Reverdin à arrêt automatique pour soulever et désenclaver les fibromes . . . . .	60 »
Pince de préhension. . . . .	35 »

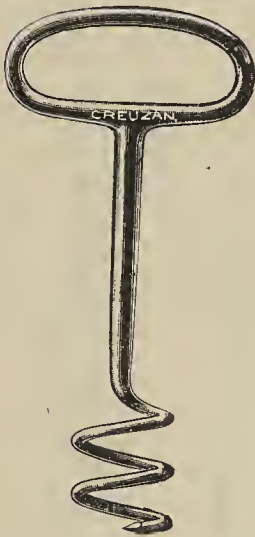


Fig. 556.

## Déplacements de l'utérus.

Ceinture hypogastrique à ressort de Charrière . . . . .	45 »
Ceinture à pression élastique de Pajot. . . . .	48 »

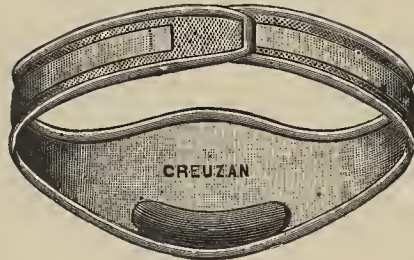


Fig. 557.

Ceinture en tissu élastique, baleinée, avec pelote hypogastrique (fig. 557) . . .	30 »
La même, en tissu de soie. . . de 40 à	50 »
Ceinture en tissu ordinaire . . de 42 à	45 »
Pessaires à air de Gariel, six numéros de chaque forme . . . . .	4 »
Insufflateur spécial . . . . .	4 »

Anneau-pessaire de Dumontpallier. . .	3 »
Ce pessaire se construit de neuf dimensions différentes : le n° 1 a cinq centimètres de diamètre; le n° 5 six centimètres et le n° 9 sept centimètres.	
Anneau-pessaire avec diaphragme, même graduation que les précédents. . . .	5 »

Pessaire sigmoïde élastique du Dr Mé- nière . . . . . F.						8 »
Numéros..	0.	1.	2.	3.	4.	
Diamètre antéro- postérieur	0m06	0m065	0m07	0m075	0m08	
Largeur extérieure	0m037	0m040	0m043	0m048	0m054	

Pessaires de Sims en aluminium (fig. 558). 5 »

Ces pessaires se font de sept dimen-  
sions différentes, et, en outre, nous les  
construisons, s'il est nécessaire, sur  
dimensions spéciales. Le chiffre de gau-  
che de chaque figure indique la largeur  
et celui de droite la longueur.

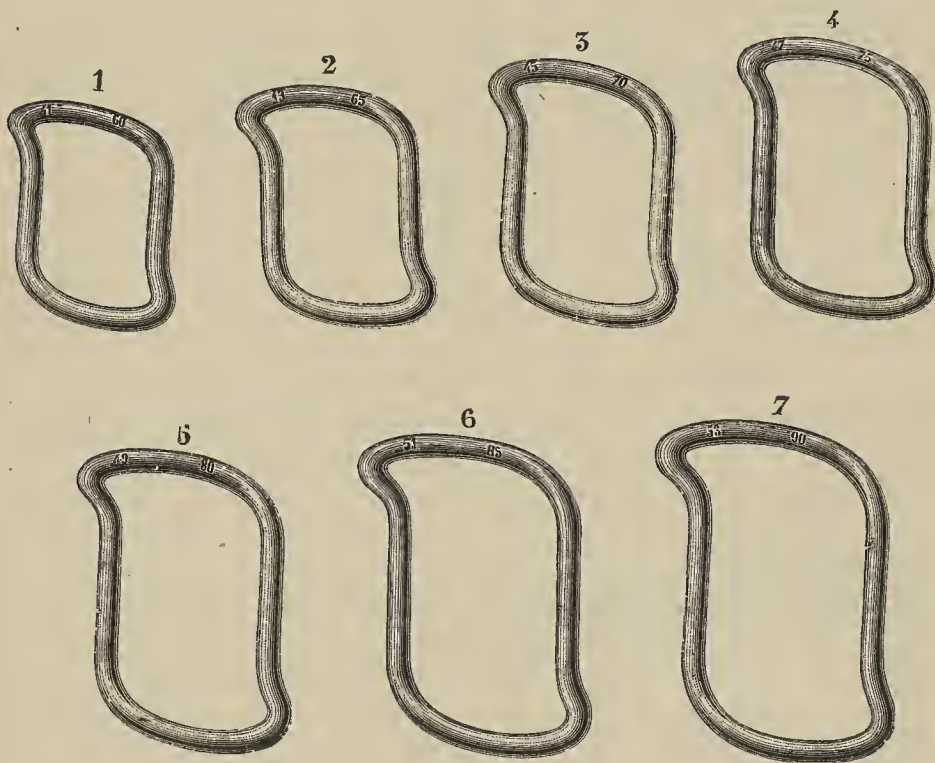


Fig. 558.

Pessaires ronds en aluminium :

Diamètre extérieur : 58 millimètres.	5 »
— — 64 —	5 »
— — 70 —	6 »
— — 76 —	6 »
Pessaire de Smith . . . . .	3 50
Pessaire de Hodge en ébonite . . . . .	4 50

Redresseur utérin fixe de Trélat . . . . .	9 »
<i>Le même</i> , articulé . . . . .	40 »
Redresseur utérin de Simpson . . . . .	25 »
Pessaire de Hodge, malléable . . . . .	3 50
Pessaire-anneau, à tige, avec ceinture sus-pubienne . . . . .	20 »
Pessaire de Borgnet, avec ceinture . . . . .	20 »
Pessaire de Schulze . . . . .	5 »

Appareil pour vagin artificiel (fig. 559-560), que nous avons construit pour le Dr Villar. .F. 30 »

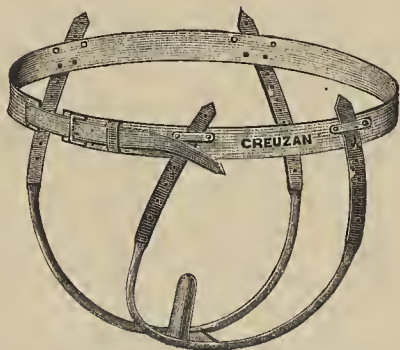


Fig. 559.

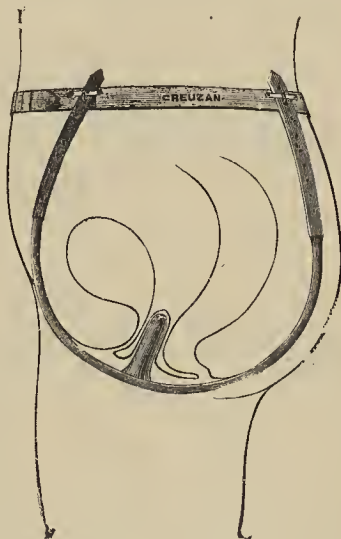


Fig. 560.

## Prolapsus des organes génitaux. Cystocèle. Rectocèle.



Fig. 561.

Appareil contentif de Demarquay. . . . .	15 »
<i>Le même</i> , complet avec ceinture . . . . .	40 »
Pelote périnéale avec sous-cuisse . . . . .	8 »
<i>La même</i> , complète avec ceinture . . . . .	20 »
Pelote hémorroïdale sans ceinture . . . . .	8 »
Pessaire à air, sur plancher, forme cuvette . . . .	14 »

## Fistule vésico-vaginale.

Trois valves de Bozeman, se montant sur un manche en métal (fig. 561) . . . .	45 »
Trois valves sans cul-de-sac (fig. 562). . . .	45 »
Valve avec écarteurs . . . . .	35 »
Valves de Bozeman montées sur manche fixe . . . . . chaque	12 »
Valve double de Bozeman. . . . .	12 »
Valve à irrigation de Fritsch. . . . .	35 »

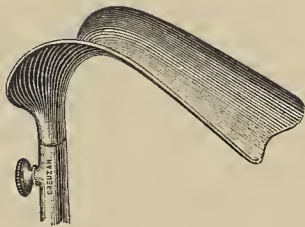


Fig. 562.



Ecarteurs du vagin, variés de largeur (fig. 563) . . . . . F.	12 »	Laveur vulvaire (fig. 564) . . . . . F.	15 »
		Double valve pliante (fig. 565) . . . . .	18 »

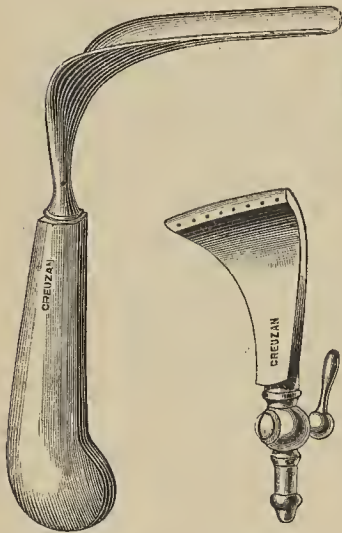


Fig. 563.

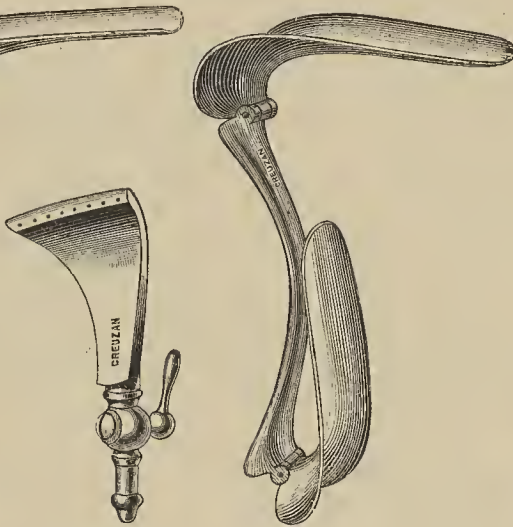


Fig. 564.

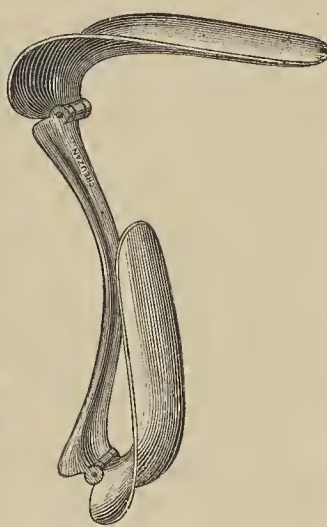


Fig. 565.



Fig. 566.

Bistouri droit. . . . .	4 50
Bistouri convexe (fig. 566) . . . . .	4 50



Fig. 567.

Bistouri coudé à droite ou à gauche (fig. 567) . . . . .	5 »
Bistouri à pointe rabattue . . . . .	4 50
Bistouri mousse (fig. 568) . . . . .	4 50



Fig. 569.

Erigne fine (fig. 569) . . . . .	3 50
----------------------------------	------



Fig. 570.

Spatule, dite ajusteur (fig. 570) . . . . .	3 50
Crochet aigu (fig. 571) . . . . .	3 50

Tord-fil de Denonvilliers (fig. 572) . . . . .	4 »	La même, sans ressort. . . . .	4 »
Pince à griffes et à verrou. . . . .	5 »	Pince à disséquer, grand modèle . . . . .	3 50
La même, à ressort. . . . .	5 »	Pince à érigne délicate (fig. 573) . . . . .	6 »

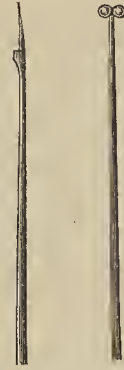


Fig. 571.



Fig. 572.



Fig. 573.



Fig. 568.



Fig. 574.

Bouton troué, dit ajusteur (fig. 574).	F.	4	»
Ciseaux droits, mousses ou pointus . . . . .		7	»
Ciseaux courbes, mousses ou pointus . . . . .		7	»
Ciseaux de Bozeman, droits ou gauches . . . . .		10	»
Pince porte-éponge. . . . .		7	»
Aiguille de Reverdin, très courbe. . . . .		12	»
Aiguille de Reverdin, grande courbure . . . . .		12	»
Aiguille d'Emmet, de courbures variées . . . . .		6	»

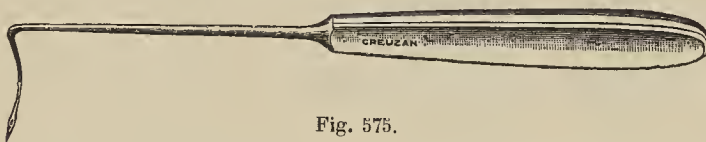


Fig. 575.

Aiguille de Dubourg (fig. 575).		6	»
Chasse-fil avec six aiguilles. . . . .		50	»
Porte-aiguille à ressort . . . . .		44	»
Aiguille à pédale de Reverdin, droite ou gauche (fig. 576) . . . . .		25	»
Fil d'argent de diverses grosseur. (Voir page 106).			
Tubes de Galli. . . . .		»	50
Aiguilles très courbes. . . . .		»	40
Aiguilles de Hagedorn . . . . .		»	40



Fig. 577.

Porte-aiguille spécial (fig. 577).		15	»
Davier pour écraser les tubes de Galli. . . . .		10	»

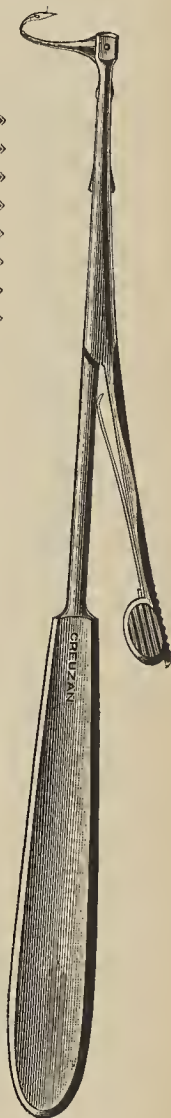


Fig. 576.



## ACCOUCHEMENTS



Fig. 578.

Corset de grossesse (fig. 578)	. F.	de 40 à 60
Ceinture de grossesse (fig. 579)	. . .	de 20 à 30
<i>La même</i> , en tissu de soie . . . . .		de 40 à 60
Ceinture applicable après l'accouchement (fig. 580)	. . . . .	de 45 à 30
<i>La même</i> , en tissu de soie . . . . .		de 40 à 50



Fig. 579.

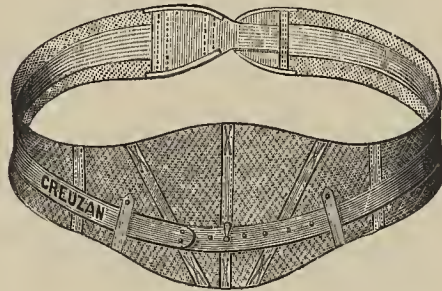


Fig. 580.

## Bassins artificiels et Mannequins.

Bassin en bronze du Dr Stapfer, avec périnée et vulve élastique : trois sacrus gradués d'épaisseur servant à produire des rétrécissements.	F.	450 »
Bassin artificiel avec fœtus et placenta . . . . .		80 »
Fœtus de rechange . . . . .		35 »
Bassin en bronze du Prof. Tarnier, avec sacrum articulé pour produire des rétrécissements antéro-postérieurs . . . . .		410 »
Mannequin des Drs Budin et Pinard . . . . .		500 »
Mannequin simple des Drs Budin et Pinard . . . . .		300 »

## Pelvimètres et Craniomètres.

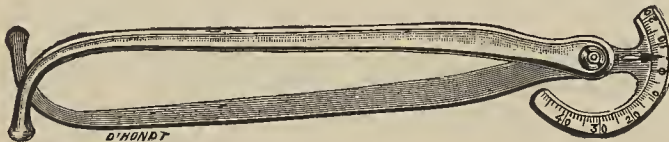


Fig. 581.



Fig. 582.

Compas de Baudelocque.	45 »	Compas à double effet (fig. 581).	48 »	Stéthoscope de Pinard	
Compas de Van Huevel.	35 »	Craniomètre du Dr Budin.	30 »	en aluminium (fig. 582).	8 »



## Symphyséotomie.

Bistouri droit, à long manche et à lame courte. . . . . F.	4 50	Disjoncteur des articulations sacro-iliaques . . . . . F.	35 »
Bistouri mousse courbe . . . . .	4 50	Tranche-pubis . . . . .	40 »
Bistouri boutonné. . . . .	4 50	Pince à crémaillère graduée pour limiter l'écartement des pubis . . . . .	28 »
Bistouri pisciforme . . . . .	4 50	Arceau de Pinard pour maintenir les pubis rapprochés après la symphyséotomie. . . . .	120 »
Gouttière protectrice. . . . .	7 »		
Pelvimètre promonto-pubien . . . . .	40 »		
Préhenseur mensurateur . . . . .	120 »		

## Accouchements prématurés et artificiels.

Écarteur à trois branches de Tarnier (fig. 583). . . . .	28 »
Le même, à deux branches . . . . .	47 »

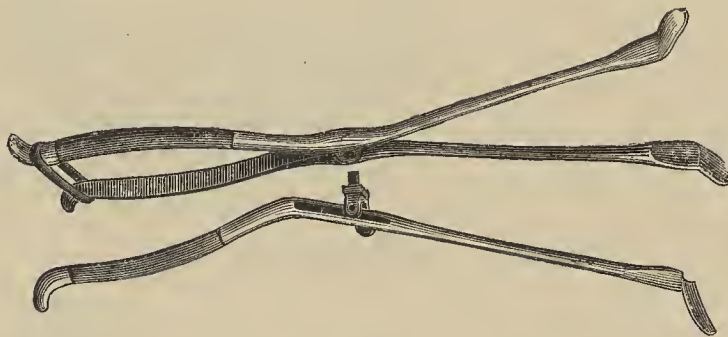


Fig. 583.

Dilatateur élastique de Tarnier . . . . .	18 »		
Seringue en ébonite pour gonfler l'ampoule . . . . .	7 »		
L'ampoule seule . . . . .	2 50		
Dilatateur simple de Tarnier composé d'une ampoule avec un mandrin métallique. . . . .	5 »	Dilatateur du Prof. Pajot. . . . .	40 »
Dilatateurs de Barnes (fig. 584), en forme de violon, trois dimensions. . . . .	4 »	Tige de laminaria aseptiques, stérilisées à l'étuve. . . . .	1 50

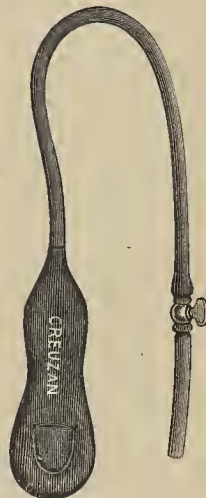


Fig. 584.

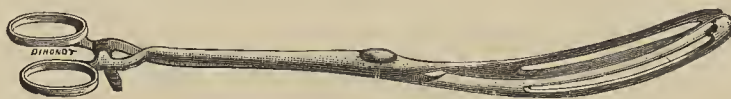


Fig. 585.

Ballon de Champetier de Ribes . . . . .	42 »	Perce-membrane de Dubois. . . . .	3 »
Pince spéciale pour l'introduction (fig. 585) . . . . .	20 »	Éponges préparées. . . . .	4 »
		Ciseaux pour élargir le col . . . . .	44 »

## Forceps.

Forceps de Tarnier  
(fig. 586). 70 »

Cet instrument,  
auquel nous avons  
porté tous nos soins,  
est d'une construction  
irréprochable malgré  
son prix modéré.

Cependant, en présence des offres faites par certaines maisons  
d'instruments similaires à bas prix, nous pouvons fournir à notre  
clientèle un modèle analogue, bien construit, au prix de 55 francs.

Boîte en métal nickelé pour renfermer le forceps Tarnier. 40 »

Enveloppe en peau à fermoir, avec trousse intérieure en  
coutil. . . . . 25 »

Boîte en métal nickelé pour renfermer le forceps de  
Dubois. . . . . 30 »

Enveloppe en peau à fermoir et poignée. . . . . 18 »

Boîte pour renfermer le forceps de Pajot. . . . . 22 »

Enveloppe en peau. . . . . 15 »

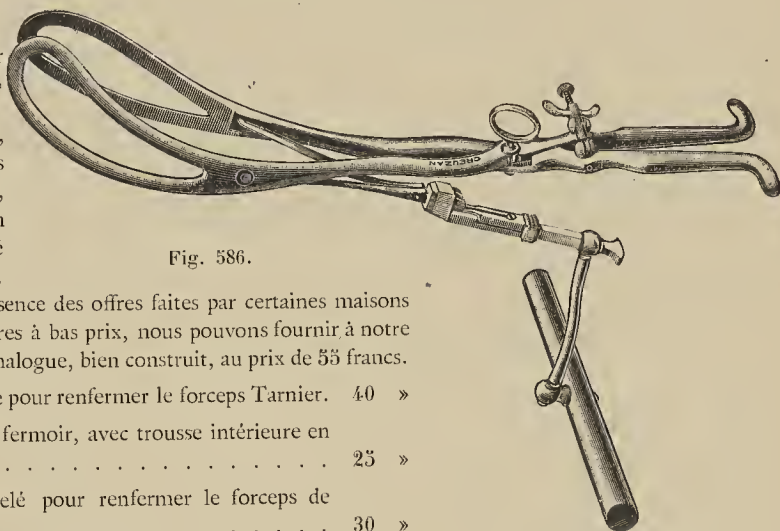


Fig. 586.

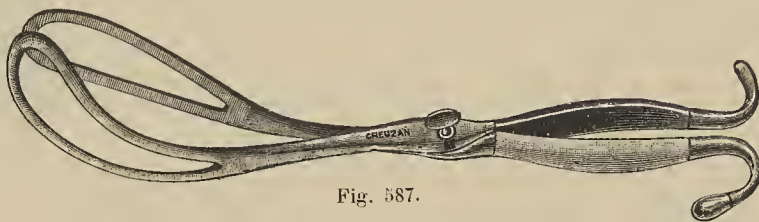


Fig. 587.

Forceps de Dubois, nickelé (fig. 587) . . 22 »

Forceps brisé de Pajot, nickelé. . . . 35 »

Le même, avec balle et ficelle. . . . 50 »

Forceps de Smellie. 25 »

Forceps de Pajot,  
pour le détroit  
inférieur (fig. 588),  
manche en métal  
nickelé. . . . . 28 »

Forceps de Simpson. 35 »

Forceps du Dr Hamon. 35 »

Deux cuillers pour le détroit inférieur, se  
montant sur le forceps brisé. . . . . 20 »

Forceps de Stoltz. . . . . 35 »



Fig. 588.

## Perforateurs du crâne. Céphalotribes. Basiotribes. Embryotomes. Crâniotomes.

Perce-crâne à bascule de Blot, manches en métal. . . . . F. 15 »	Céphalotribe de Bailly. . . . . F. 60 »
Ciseaux de Smellie, avec gaine . . . . 44 »	Crânioclaste de Simpson . . . . . 40 »
Perforateur de Championnière . . . . 25 »	Crânioclaste de Pajot . . . . . 35 »
Basiotribe de Tarnier . . . . . 120 »	Ciseaux de Dubois pour la détroncation. 44 »
Basiotribe de Tarnier, dernier modèle. 150 »	Embryotome rachidien de Tarnier. . . 95 »
Céphalotribe de Tarnier, nickelé. . . . 80 »	Embryotome de Ribemont. . . . . 65 »
Céphalotribe à vis de Blot . . . . . 50 »	Crochet de Braun. . . . . 12 »

## Instruments divers.

Ergotribe de Douba . . . . . F. 44 »	
Pince à faux germe de Levret . . . . . 42 »	
Pince à faux germe de Depaul. . . . . 40 »	
Pince à faux germe de Pajot. . . . . 38 »	
Pince à faux germe de Ward . . . . . 30 »	
Porte-cordon du Prof. Tarnier . . . . . 15 »	
Porte-cordon à coulisse. . . . . 12 »	
Tube laryngien de Ribemont (fig. 589) . . . . 40 »	
Tube laryngien de Depaul, en argent. . . . . 5 »	
Tube laryngien de Chaussier, en argent. . . . 5 »	
Sonde de femme, en argent . . . . . 3 »	
La même, en maillechort. . . . . 1 50	
La même, en cristal, yeux polis. . . . . » 50	



Fig. 589.

## Périnéorrhaphie.

Bistouri droit . . . . . 4 »	Ciseaux courbes mousses . . . . . 3 50
Bistouri convexe fin. . . . . 4 »	Pincés à griffes . . . . . 3 50
Ciseaux droits mousses . . . . . 3 »	Pincés à griffes et à verrou. . . . . 6 »



Fig. 590.

Serre-fines très fortes, en argent. . . . 1 »	Aiguille de Reverdin à grande courbure (fig. 590) . . . . . 12 »
Serre-fines ordinaires . . . . . » 70	
Aiguille à pédale (Voir figure 576). . . . 25 »	Aiguille de Reverdin ordinaire . . . . 12 »



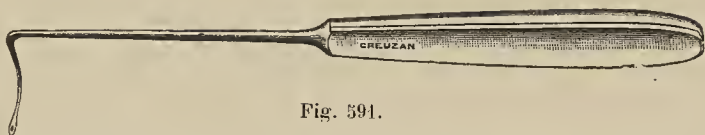


Fig. 591.

Aiguille coudée de droite à gauche du Dr Dubourg (fig. 591). . . . .F.	6 »	<i>La même</i> , de gauche à droite . . . .F.	6 »
		Chasse-fil avec six aiguilles. . . . .	50 »



Fig. 592.

Aiguilles de Hagedorn. . . . .	» 50	Aiguilles d'Emmet, variées de cour- bures (fig. 592). . . . .	6 »
Porte-aiguille spécial . . . . .	46 »		

### Pesage des nouveau-nés.

Balance à cadran . . . . .	25 »	Balance à plateaux, avec série de poids.	50 »
Pèse-bébé du Dr Coriveau (de Blaye). .	70 »	<i>La même</i> , avec berceau capitonné . . .	60 »

*Nous donnons en location la balance à cadran et la balance à plateau.  
(Voir l'article spécial pour les conditions.)*

### Couveuses (Vente et location).

Couveuse du Dr Auward. . . . .	400 »
Couveuse du Dr Diffre (de Montpellier). . . . .	275 »



## ALLAITEMENT

- Tétine à prise d'air de Gentile, en caoutchouc pur (fig. 593) . . . . .F. » 50  
*La même*, sans rondelle (fig. 594) . . . . . » 50

En adaptant ces tétines à un flacon quelconque, on obtient le plus simple et le plus propre des biberons. Elles peuvent être nettoyées à l'eau bouillante dans toutes leurs parties.

Elles s'adaptent aux flacons de l'appareil à stériliser le lait. (S'assurer que l'ouverture de la prise d'air, ainsi que celle destinée à livrer passage au lait, ne sont pas obstruées.)

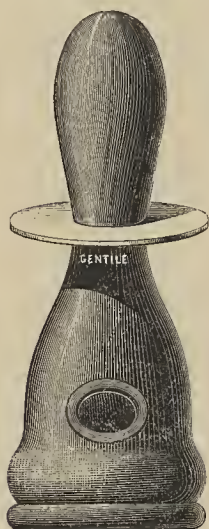


Fig. 593.



Fig. 594.



Fig. 595.



Fig. 596.



Fig. 597.

Biberon Brédeville. . . . .	F.	2	»
Biberon Charrière, à bout en ivoire ramolli		6	»
Flacon de rechange . . . . .		4	50
Bout d'ivoire de rechange . . . . .		4	50
Biberon breton . . . . .		3	»
Biberon " Le Parfait Nourricier " . . . .		4	50

Appareil de Gentile pour l'alimentation des nouveau-nés, par l'emploi du lait stérilisé (fig. 595).

Petit modèle contenant 3 flacons. . . . .	12	»
Modèle moyen — 40 — . . . . .	20	»
Grand modèle — 25 — . . . . .	35	»

### PRIN DES PIÈCES DÉTACHÉES :

Flacon gradué . . . . .	» 40
Obturateur automatique (fig. 596) . . . .	» 40
Armature métallique (fig. 597) . . . . .	» 60

*La contenance des flacons est de 150, 200 et 250 grammes.*

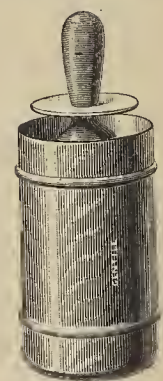


Fig. 598.

Étui métallique pour renfermer les tétines (fig. 598) . . . . .	F.	4 50
Boîte feutrée pour conserver un flacon de lait chaud (fig. 599). . . . .		2 »

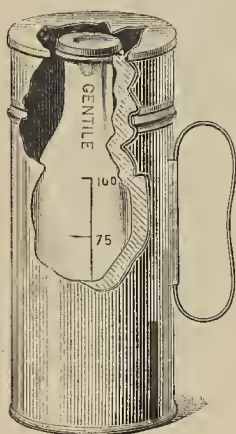


Fig. 599.



Fig. 600.

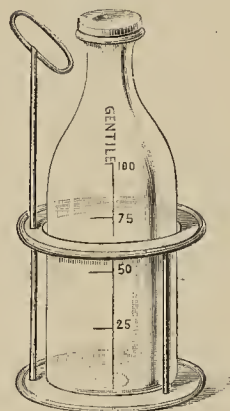


Fig. 601.

Réchauffe-flacon avec bain-marie et support (fig. 600) . . . . .		2 50
Le support seul (fig. 601). . . . .		4 25

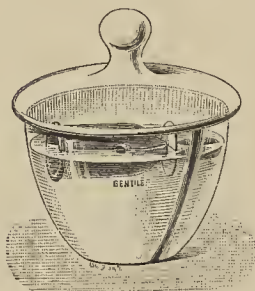


Fig. 602.

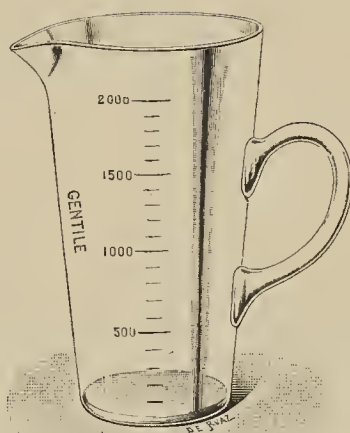


Fig. 603.

Coupe en cristal pour conserver les tétines dans l'eau boriquée (fig. 602) :

Pour une tétine . . . . .	2 »
Pour six tétines . . . . .	3 »
Mesure pour couper le lait (fig. 603) . . . . .	5 »



Appareil de Budin pour l'alimentation des nouveau-nés par le lait stérilisé (fig. 604) :

Modèle à 6 flacons. . . . .	F.	9	»
— 10 — . . . . .		42	»

Les mêmes, avec la marmite et le porte-flacon émaillés :

Modèle à 6 flacons. . . . .		44	»
— 10 — . . . . .		48	»

PRIX DES PIÈCES DÉTACHÉES :

Flacon gradué. . . . .	»	20
Obturateur . . . . .	»	50
Galactophore . . . . .		4
Tétine . . . . .	»	25

Téterelle du Dr Budin . . . . .		4	»
Téterelle du Dr Auvard . . . . .		4	»
Tire-lait Mathers . . . . .		2	50
Ventouse tire-lait . . . . .		2	50

Verre à ventouse de Robinet, avec pompe et tube intermédiaire. . . . .	44	»
Bout de sein en baudruche pour gerçures. . . . .	4	»
Bout de sein en caoutchouc. . . . .	4	»
Bout de sein en ébonite . . . . .	4	50



Fig. 604.

Bout de sein, verre et caoutchouc . . F.	4	50
Appareil du Prof. Tarnier, pour le gavage des nouveau-nés . . . . .	4	»
Lactoscope de Donné . . . . .	30	»
Lacto-butyromètre de Marchand . . . .	40	»

## Pansement des accouchées.

Drap imperméable dit drap d'hôpital, pour le lit :

A double face . . . . le mètre	6	»
A simple face . . . . —	3	»

Coton absorbant (marque Froger). le kilo . . . . . 3 »

Nous livrons le coton par paquets de 500, 250, 125 et 50 grammes, au même prix que par kilo.

Compresses de coton stérilisé, longueur 30 centimètres, largeur 8 centimètres, en boîtes métalliques.

La boîte de 250 grammes . . .	4	»
— 125 — . . . . .	2	50

Bandes de gaze stérilisée, pour pansements vaginaux.

La boîte de 5 bandes :

Longueur 5 mètres, largeur 5 centimètres.	2	75
— — 7 —	3	25
— — 10 —	3	75

## EAU STÉRILISÉE

Nous fournissons, pour les opérations, les pansements et les accouchements, de l'eau stérilisée, soit en bouteilles de verre fermées par des bouchons à ressort, soit en bidons spéciaux de métal nickelé que nous donnons en location.

Le litre (non compris le verre). . . F.	»	50
Par bidon d'au moins 5 litres . le litre	»	40

La location du bidon est comptée 0<sup>f</sup>20 par jour.

## SERVIETTES STÉRILISÉES

### POUR OPÉRATIONS & ACCOUCHEMENTS

Nous stérilisons dans notre laboratoire les serviettes dont nos clients pourraient avoir besoin pour les opérations et les accouchements. Le prix de stérilisation est de 1 franc pour une boîte pouvant contenir de 12 à 15 serviettes. Le prix d'achat de la boîte (qui peut servir assez longtemps), est de 1 franc.

Nous avons aussi, en location, des serviettes stérilisées pour le même usage.

Le prix de location de la boîte contenant 10 serviettes est de 3 francs.

Toile imperméable pour le lit :

Qualité ordinaire, une seule face imperméable. le mètre	4 »
Qualité forte, deux faces imperméables . . . —	6 »
Toile à lit gommée. . . . . —	6 »

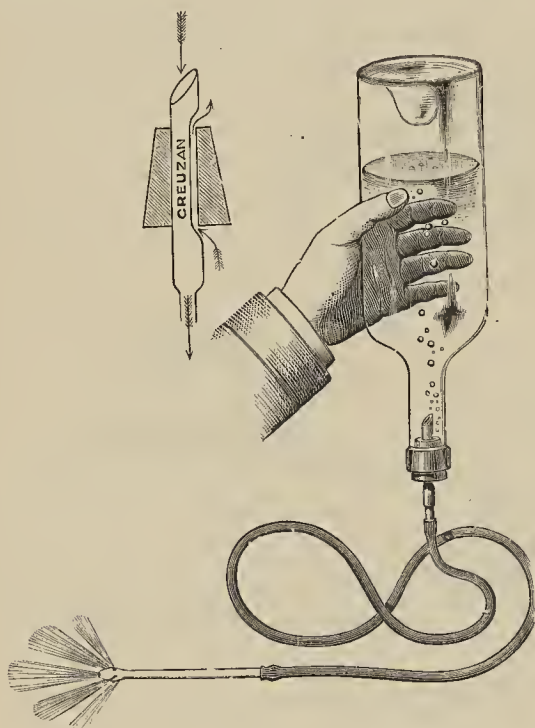


Fig. 605.

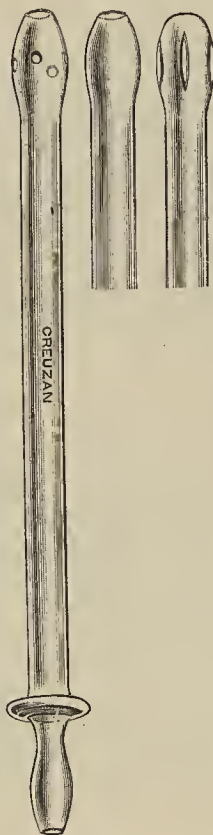


Fig. 606.



Fig. 607.

Injecteur vide-bouteille, modèle CREUZAN (fig. 605). . . . .F.	4 »
Le même, avec le siphon en verre.	3 50
Injecteur vide-bouteille, tout en caoutchouc . . . . .	5 »
Canules vaginales en verre, droites ou courbes (fig. 606). . . . .	» 50
Sondes de femme, en verre . . . . .	» 50
Canules vaginales, en caoutchouc souple, droites ou courbes. . . . .	2 50

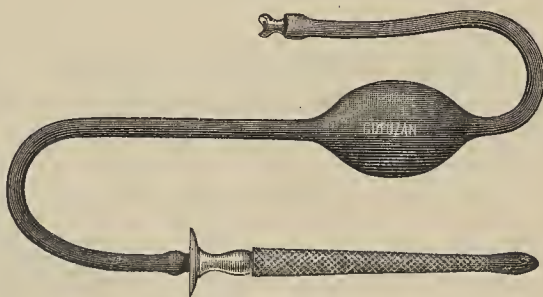


Fig. 608.

Canules vaginales en gomme . . . . .F.	4 25
Canules vaginales en ébonite . . . . .	2 50
Tubes en verre pour mettre les canules à injection dans un liquide antiseptique (fig. 607), modèle CREUZAN. Complet avec canule, bouchon et agrafe . . . . .	2 »
Injecteur dit Enema (fig. 608). . . . .	10 »

Injecteur à boule ordinaire. . . . .	F.	6 »
Injecteur fontaine en tôle émaillée (fig. 609), qualité ordinaire, tube feuille anglaise de petite dimension, robinet en ébonite, canule en verre. . . . .		4 50
Bocal en verre pour conserver les solutions antiseptiques (fig. 640), contenance 2 litres. . . . .		40 »

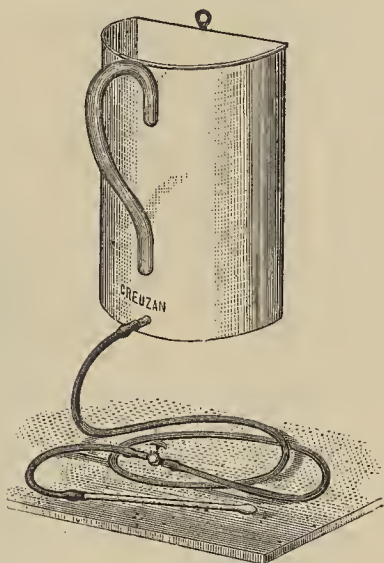


Fig. 609.



Fig. 640.

Injecteurs fontaine, émail premier choix résistant à tous les antiseptiques, tube feuille anglaise extra de 1m50 de longueur, canule en verre.

Contenance 2 litres . . . . .	F.	8 »
— 3 — . . . . .		40 »
— 4 — (à couvercle). . . . .		42 »
— 6 — — . . . . .		46 »
— 8 — — . . . . .		48 »
— 10 — — . . . . .		20 »

Injecteurs de tôle émaillée avec niveau d'eau e thermomètre (pour injections chaudes).

Contenance 2 litres (sans canule). . . . .	12 »
— 3 — — — . . . . .	16 »

Canule protectrice en porcelaine (Voir fig. 476) . . . . . 8 »  
*La même*, en feuille anglaise. . . . . 8 »

Injecteurs fontaine en porcelaine :

Contenance 2 litres . . . . .	8 »
— 3 — — — . . . . .	10 »

*Lavages intra-utérins* (Voir page 158).

### Bassins pour injections dans le lit et pour lavages des accouchées.

Bassin en tôle émaillée, forme sabot (fig. 641). . . F. 40 »



Fig. 641.



Bassin en tôle émaillée (fig. 612).	8 »
<i>Le même</i> , avec tube d'écoulement.	42 »
Bassin grand modèle, avec tube d'écoulement. . . . .	48 »

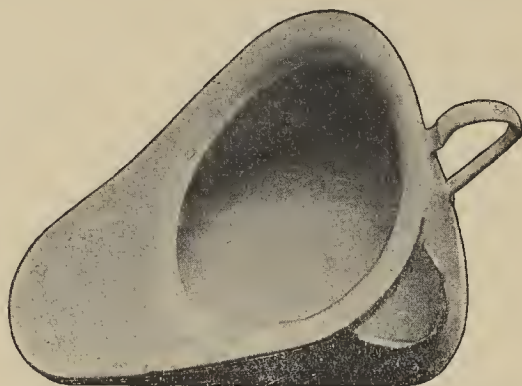


Fig. 612.

Coussin-bidet en feuille anglaise (fig. 613), avec tube d'écoulement :

Modèle n° 4 . . . . .	32 »
Modèle n° 2 . . . . .	38 »

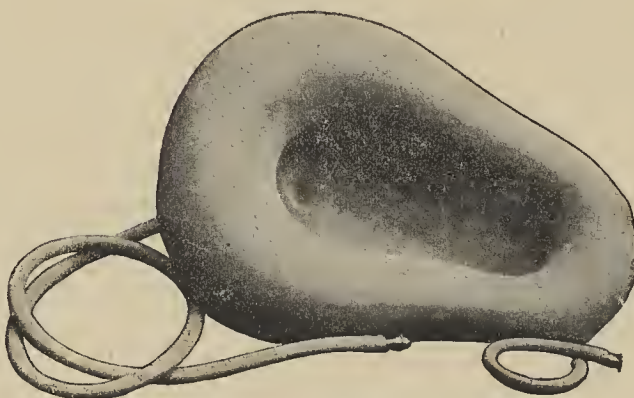


Fig. 613.

## Composition de Trousses d'accouchement.

Forceps de Tarnier . . . . .F.	70 »	Aiguille de Reverdin courbe . . . . .F.	42 »
Basiotribe de Tarnier . . . . .	150 »	Aiguille d'Emmet . . . . .	6 »
Perce-crâne de Blot . . . . .	45 »	Fil d'argent fort (2 mètres) . . . . .	3 »
Crânioclaste de Pajot . . . . .	35 »	Six serre-fines fortes . . . . .	6 »
Crochet de Braun . . . . .	12 »	Un bistouri . . . . .	4 »
Embryotome de Ribemont . . . . .	65 »	Seringue hypodermique stérilisable en	
Ciseaux de Dubois . . . . .	14 »	boîte métal . . . . .	40 »
Six sondes de femme en verre dans un		Stéthoscope aluminium . . . . .	8 »
tube de verre . . . . .	3 »	Deux pinces hémostatiques . . . . .	6 »
Deux sondes en gomme avec mandrin			
dans un tube de verre . . . . .	3 50	PRIX des instruments seuls . .	443 50
Un tube de Ribemont . . . . .	10 »	Trousse en veau anglais avec courroies	
Bistouri de Dubois . . . . .	5 »	et poignées . . . . .	450 »
Ciseaux droits forts . . . . .	6 »		F. 593 50

*Tous ces instruments peuvent être contenus dans des boîtes métalliques, renfermées elles-mêmes dans une grande boîte.*

VOICI LA COMPOSITION POSSIBLE :

Boîte pour le forceps Tarnier. . . . .	.F.	40	»
Boîte pour le basiotribe. . . . .		40	»
Boîte avec chevalets intérieurs, renfermant le perce-crâne, le crânioclaste, le crochet, l'embryotome, les ciseaux et le bistouri de Dubois . . . . .		55	»
Boîte renfermant le tube de Ribemont, les ciseaux droits, la seringue hypodermique, le stéthoscope . . . . .		48	»
Boîte renfermant le bistouri, le fil d'argent, les serre-fines, les pinces hémostatiques, les aiguilles de Reverdin et d'Emmet . . . . .		48	»
Une boîte vide pour mettre du coton . . . . .		40	»
Grande boîte renfermant les six boîtes ci-dessus. . . . .		60	»
Enveloppe en peau avec courroies, poignées et serrure. . . . .		50	»
		294	»
Instruments. . . . .		443	50
	TOTAL. . . . .	.F.	734 50

## Trousse d'accouchement plus simple.

Forceps de Tarnier. . . . .	.F.	70	»
Ciseaux de Dubois. . . . .		44	»
Bistouri de Dubois. . . . .		5	»
Stéthoscope en aluminium. . . . .		8	»
Ciseaux droits forts. . . . .		6	»
Bistouri droit. . . . .		4	»
Ballon de Champetier de Ribes. . . . .		42	»
Pince de Champetier de Ribes. . . . .		45	»
Six pinces hémostatiques. . . . .		48	»
Aiguille de Reverdin courbe. . . . .		42	»
Insufflateur de Ribemont. . . . .		40	»
Seringue (120 grammes) stérilisable, tube en verre. . . . .		20	»
Laveur de Doléris. . . . .		40	»
	PRIX des instruments seuls. . . . .	204	»
Trousse en veau anglais avec courroies et poignées. . . . .		90	»
	TOTAL avec la trousse. . . . .	294	»
Boîte en métal avec boîtes intérieures. . . . .		450	»
Enveloppe en peau. . . . .		35	»
	TOTAL avec boîtes en métal. . . . .	.F.	389

*D'autres compositions de Trousses d'accouchements peuvent être faites au goût de chaque client.*

## Nécessaire obstétrical de Sage-Femme.

(Modèle du D<sup>r</sup> BREUCQ, de Bayonne)

Deux brosses à ongles dans une boîte en fer blanc doré . . . . .	F. 4 »
(Brosses de rechange : 25 centimes chaque.)	
Cure-ongles . . . . .	4 50
Porte-pierre pour crayon de nitrate . . . . .	2 »
Flacon pour collodion . . . . .	4 »
Flacon pour paquets de sublimé . . . . .	4 »
Flacon pour vaseline . . . . .	4 »
Flacon pour seigle ergoté . . . . .	4 »
Flacon de soie stérilisée . . . . .	4 50
Deux boîtes d'épingles de sûreté . . . . .	» 80
Une boîte de gaze stérilisée . . . . .	3 »
Une boîte de compresses de coton stérilisé . . . . .	2 50
Un stéthoscope en aluminium . . . . .	8 »
Un tube de Ribemont . . . . .	10 »
Une paire de ciseaux . . . . .	2 50
Deux sondes en verre pour femme dans un étui de verre . . . . .	4 50
Une sonde en gomme avec mandrin dans un étui de verre . . . . .	2 50
Deux pinces hémostatiques . . . . .	6 »
Un thermomètre avec étui en nickel . . . . .	3 »
Un thermomètre pour bains et injections chaudes . . . . .	1 »
Deux lancettes manche métal . . . . .	2 »
Une douche d'Esmarck de deux litres . . . . .	4 50
Trois canules vaginales en verre dans des étuis de verre . . . . .	4 50
Une canule vaginale en caoutchouc dans un étui de verre . . . . .	2 50
Une sonde intra-utérine en verre . . . . .	3 »
Une sonde de Budin en métal . . . . .	12 »
Une canule pour lavements en caoutchouc . . . . .	1 50
Une seringue de Pravaz stérilisable, boîte métal . . . . .	40 »
TOTAL (sans le sac) . . . . .	F. 90 80

*Tous ces instruments peuvent être placés soit dans un sac, soit dans une trousse spéciale dont le prix varie suivant le luxe.*

## Appendicite.

Écarteur double articulé à deux valves . . . . .	22 »
Écarteur de Doyen . . . . .	15 »
Écarteurs à griffes de largeurs variées . . . . .	12 »

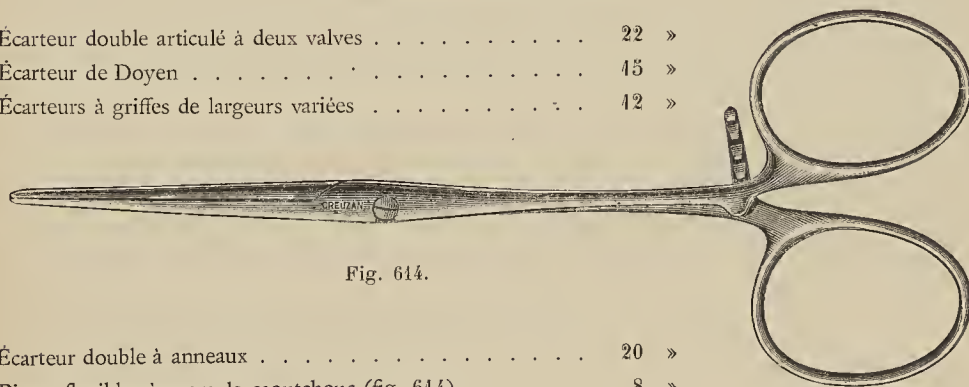


Fig. 614.

Écarteur double à anneaux . . . . .	20 »
Pincers flexibles à mors de caoutchouc (fig. 614) . . . . .	8 »



## Chirurgie de l'estomac et de l'intestin.

Boutons anastomotiques de Chaput, cinq numéros à. . . . .	F. 3 »
Boutons de Murphy (fig. 615-616), quatre numéros différents. . . . .	6 »
Tubes de Dubourg (fig. 617), six numéros différents à. . . . .	2 »
Compresseur intestinal de Chaput . . . . .	7 »
Pince en cœur . . . . .	6 »

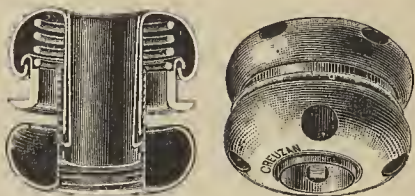


Fig. 615-616

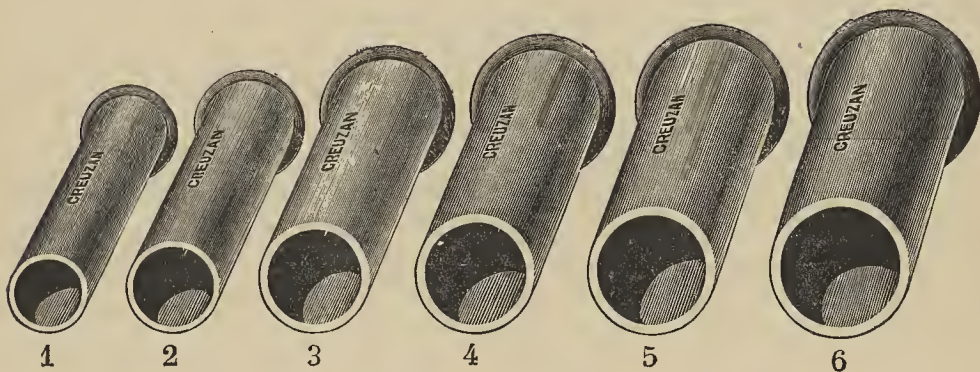


Fig. 617.

Pince en T . . . . .	F. 6 »
Pinces à mors ovales. . . . .	7 »
Pince à mors losangiques . . . . .	7 »
Pinces élastiques droites ou courbes. . . . .	10 »
Aiguilles à sutures non tranchantes . . . . .	» 50
Aiguille à pédale à droite ou à gauche . . . . .	25 »
Aiguille fine de Reverdin très courbe . . . . .	12 »



## VOIES URINAIRES

### ANTISEPSIE DES SONDES ET DES BOUGIES

#### Notice sur la stérilisation de ces instruments.

Un nettoyage parfait doit toujours précéder la stérilisation qui serait peu efficace sur des sondes malpropres ou recouvertes non seulement des corps gras qui ont servi à leur introduction, mais encore souillées par les mucosités dont est recouverte la muqueuse du canal de l'urèthre.

Le nettoyage peut se faire avec de l'eau savonneuse tiède. Frotter à plusieurs reprises la sonde ou la bougie avec un tampon de coton absorbant. Injecter le même liquide dans les sondes. Rincer ensuite à l'eau tiède; puis essuyer et sécher soigneusement les instruments. Ils sont alors prêts pour être stérilisés efficacement.

On peut employer deux sortes de procédés : 1° Chaleur sèche ou humide; 2° Antiseptiques divers.

**CHALEUR SÈCHE.** — Le meilleur appareil à employer est l'étuve Soulard (voir fig. 18-19, p. 16), elle seule possède l'avantage d'éliminer les parcelles d'eau restant dans les sondes; les autres étuves, non munies de courant d'air, altèrent les instruments en les macérant dans la vapeur de l'eau qu'ils contiennent encore.

Placer les sondes, le bec en l'air, dans des tubes de verre fermés avec des bouchons d'ouate. On peut, également, envelopper chaque sonde dans du papier à filtrer; et les prendre ensuite isolément sans infecter les autres.

Chauffer ensuite à 100° pendant trente minutes environ, et terminer en portant la température à 120° pendant le même temps. Les sondes de bonne qualité résistent à un assez grand nombre d'opérations successives.

**CHALEUR HUMIDE.** — A. *Ébullition.* — Bien supportée par les sondes en caoutchouc, l'ébullition ne doit pas s'appliquer aux sondes et bougies en gomme.

Pour les premières, cinq minutes d'ébullition, après nettoyage et dégraissage préalables, assurent une asepsie parfaite.

B. *Vapeur d'eau sous pression à 115° ou 120°.* — Ce procédé, utilisable pour les sondes en caoutchouc, altère assez rapidement les sondes en gomme. Il est important après la sortie de l'autoclave de ne pas mettre les sondes dans des tubes de verre, ni de les envelopper dans une étoffe imperméable. L'humidité, en s'y condensant, les mettrait rapidement hors de service.

**ANTISEPTIQUES LIQUIDES.** — L'immersion des instruments dans un liquide antiseptique altère assez vite les sondes. Mais bien nettoyées au préalable et plongées une heure avant de s'en servir dans un liquide désinfectant, elles ne s'altéreront pas et seront parfaitement stérilisées.

Les meilleurs antiseptiques à employer sont les solutions de nitrate d'argent à 4 ‰, celles de biiodure à 25 ‰. Il faut rejeter les solutions d'acide phénique et de sublimé qui détériorent rapidement les sondes et bougies, et celles d'acide borique qui sont insuffisantes. Aucune des solutions employées ne doit être préparée à l'alcool, car celui-ci dissout la gomme.

Pour l'application de ce procédé, nous construisons des cuvettes en tôle émaillée avec couvercle et cases intérieures en verre :

Petit modèle. . . . .	F.	46	»
Modèle moyen. . . . .		48	»
Grand modèle. . . . .		20	»

ANTISEPTIQUES GAZEUX. — A. *Vapeurs mercurielles*. — C'est le procédé pour lequel nous avons construit notre filière antiseptique (fig. 618), que nous fournissons depuis longtemps aux hôpitaux de Bordeaux et que possèdent de nombreux hôpitaux de France et de l'étranger. Il suffit de mettre au fond du bocal quelques couches de flanelle mercurielle. On peut également mettre du formol ou du trioxyméthylène.

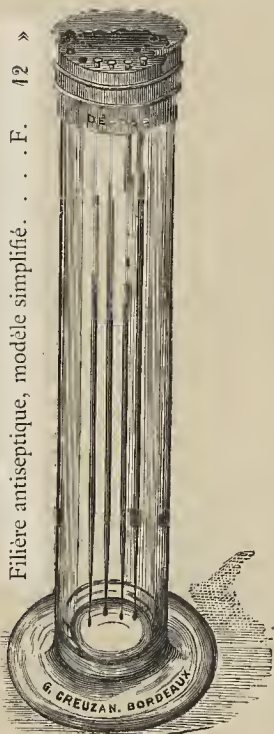


Fig. 618.

instruments en gomme et en caoutchouc. Le procédé opératoire est fort simple et peut être à la portée aussi bien des hôpitaux et des chirurgiens que des simples particuliers.

En théorie, il suffit d'avoir à sa disposition une simple boîte en métal avec un double compartiment; au fond mettre soit la solution de formol à 40 ‰, soit de la poudre de trioxyméthylène. Ce dernier produit est préférable au formol, car il agit à sec, mais son action est plus lente (vingt-quatre heures environ).

Pour l'application de cette méthode, nous donnons ci-dessous la description des instruments spéciaux :

Boîtes en métal nickelé à compartiments intérieurs, avec double fond pour mettre le formol ou le trioxyméthylène :

Petit modèle pour 20 sondes. . . . .F. 40 »  
Grand modèle pour 150 ou 200 sondes . . . 400 »

Étuve de Soulard (modèle CREUZAN), type modifié pour stériliser à basse température par la gazéification des pastilles paraformiques (procédés des formolateurs Hélios) (fig. 649) :

Petit modèle . . . . . 90 » | Grand modèle. . . . . 450 »

Filière antiseptique (modèle CREUZAN), pour la conservation et la stérilisation par les vapeurs mercurielles ou le formol des sondes et bougies (fig. 618) . . . . .F. 20 »

Le plateau de ces filières est garni de trous de un à trente, pour renfermer un jeu complet de sondes ou de bougies.

Pour la pratique médicale, nous construisons des plateaux au choix de nos clients. La composition ci-dessous est celle que nous fournissons le plus fréquemment :

Filière antiseptique . . . . .F. 20 »  
Neuf bougies olivaires nos 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20 à 1<sup>re</sup> 50 13 50  
Six sondes olivaires nos 9, 11, 13, 15, 17, 19 . . . à 1<sup>re</sup> 75 10 50  
Deux sondes à béquilles nos 16 et 20 . . . . . à 1<sup>re</sup> 75 3 50  
Deux sondes de Nèlaton nos 15 et 17 . . . . . à 1<sup>re</sup> 50 3 »  
Deux explorateurs de Guyon . . . . . à 1<sup>re</sup> 50 3 »

TOTAL . . . . .F. 53 50

B. *Acide sulfureux*. — Les vapeurs sulfureuses constituent un bon procédé de stérilisation. Nous avons construit pour cet usage une étuve en bois avec étagères intérieures en verre, dont le prix est de 70 francs.

C. *Formol et trioxyméthylène*. — La solution de formol du commerce et le trioxyméthylène paraissent être les antiseptiques gazeux les meilleurs pour la stérilisation de tous les

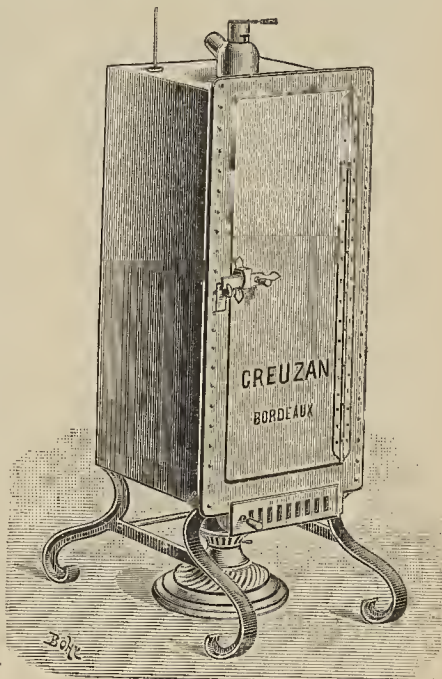


Fig. 649.



Stérilisateur à trioxyméthylène du Dr Masson, avec brûleur à gaz . . . . .	F. 110 »
Étuve d'Albarran pour le même usage. La stérilisation est produite par l'oxydation de l'alcool méthylique :	
Petit modèle . . . . .	80 »
Grand modèle . . . . .	150 »

### Tubes pour stériliser et conserver stérilisées les sondes et bougies.



Fig. 620.

Étuis en verre avec bouchon à tête carrée (fig. 620) :

		Le tube avec bouchon.	Le tube seul.
N° 1, pour 3 ou 4 sondes. . . . .	F.	2 50	1 50
N° 2, pour 8 ou 10 sondes . . . . .		4 »	2 50
N° 3, pour 12 ou 15 sondes. . . . .		5 50	3 50
Bouchons seuls, n° 1 . . . . . » 75	N° 2 . . . . .	1 50	N° 3 . . . . . 1 75

Tubes avec capsules métalliques pour le même usage :

N° 1, diamètre 10 millimètres . . . . .	» 60
N° 2, — 20 — . . . . .	» 75

C'est ce dernier modèle que nous employons pour les sondes stérilisées que nous livrons à notre clientèle.

Supports pour tubes aseptiques en cristal, destinés à contenir les sondes et les bougies.

Ces appareils peuvent soit se fixer au mur d'un cabinet de consultation, soit se monter sur un pied pouvant se placer sur une table ou sur un meuble.

Les tubes en cristal, fermés hermétiquement par des bouchons en caoutchouc, sont disposés verticalement autour d'une armature composée de cercles en métal nickelé. Il suffit, pour les retirer, de les saisir par le bouchon et de les faire basculer en dehors.

Modèle n° 1, composé de six tubes de trente millimètres de diamètre, fixés à une planchette murale . . . . . F. 40 »

Modèle n° 2, composé de douze tubes de même dimension, montés sur un système tournant en métal nickelé, fixé à une planchette murale . . . . . 100 »

Même modèle que le précédent, se plaçant sur une table. . . . . 100 »

Plateaux à immersion en tôle émaillée, avec deux, trois ou quatre cases intérieures en verre, et couvercles.

Petit modèle . . . . .	16 »
Modèle moyen . . . . .	18 »
Grand modèle . . . . .	20 »

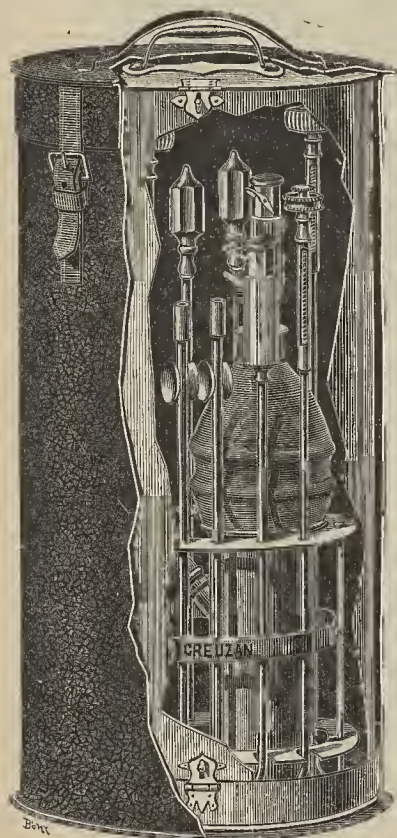


Fig. 621.

Appareil du Dr Pousson pour stériliser et transporter stérilisés tous les instruments nécessaires à une lithotritie (mod. CREUZAN) (fig. 621) . . 150 »

Chariot roulant avec lavabo, bocal pour antiseptiques, tubes en verre avec fermeture métallique, amovibles et montés sur un disque tournant, pour contenir tout le nécessaire pour les voies urinaires (fig. 622) . . . . . F. 1000 »

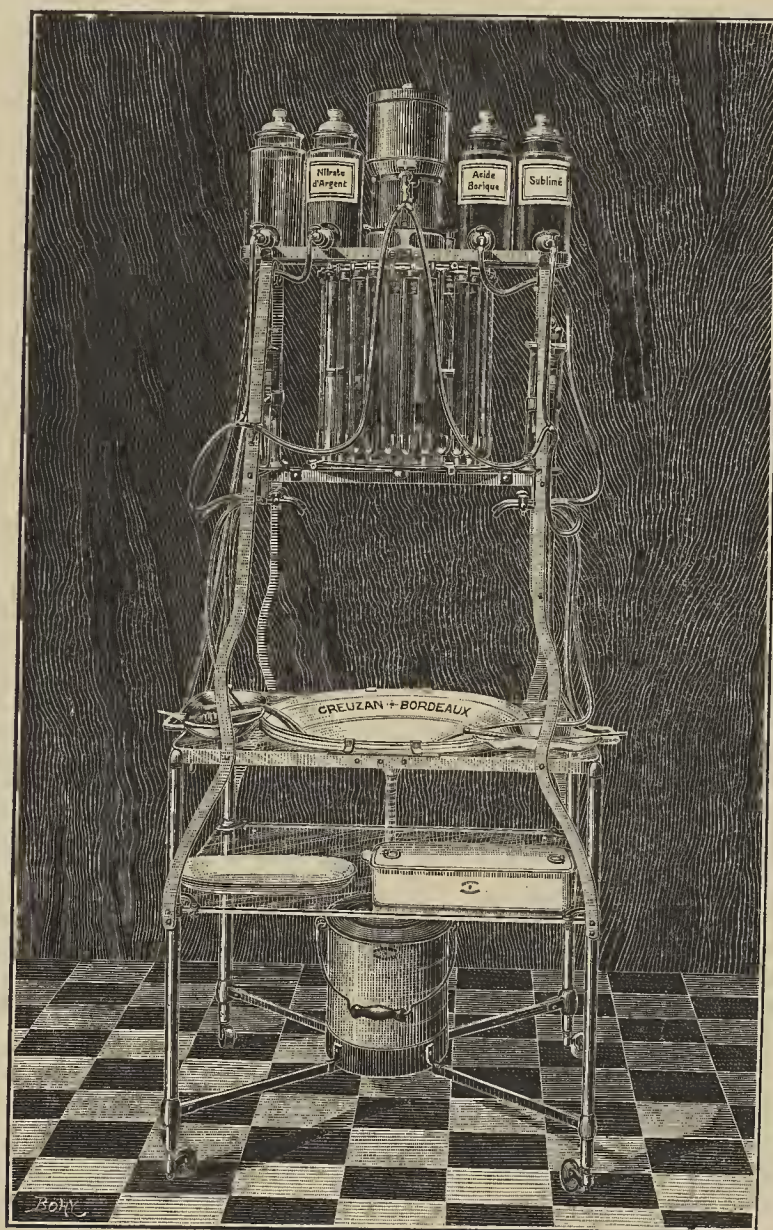


Fig. 622.



## Filières.

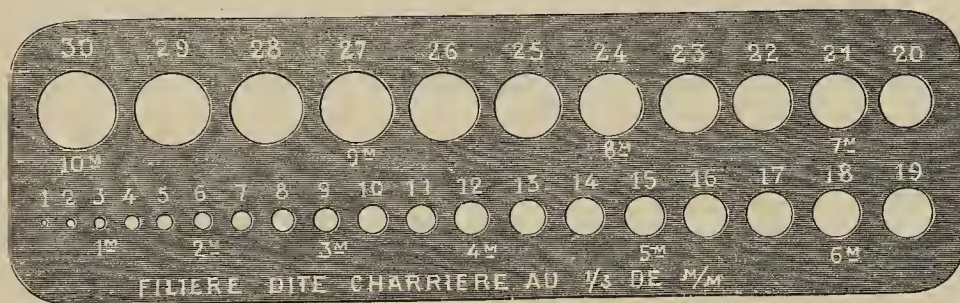


Fig. 623.

Filière de Charrière (fig. 623), divisée par 1/3 de millimètre . . . . .	F.	3	»
<i>La même</i> , en carton . . . . .		»	25
Filière avec coulisse pour mesurer les diamètres . . . . .		6	»
Filière de Béniqué divisée par 1/6 de millimètre . . . . .		10	»
Filière divisée par 1/20 de millimètre . . . . .		18	»

## Exploration de la vessie et de l'urèthre.

## CYSTOSCOPES

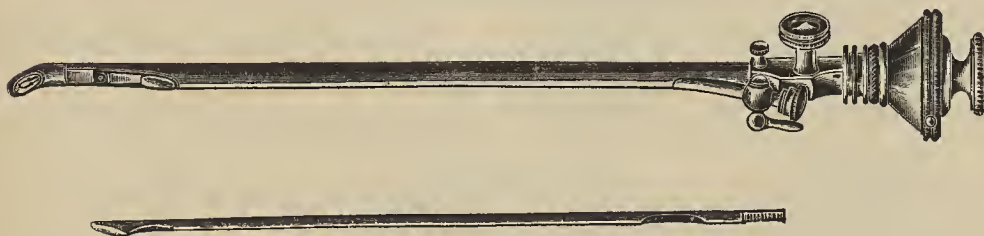


Fig. 624.

Cystoscope de Nitze simple, avec une paire de rhéophores et une lampe de rechange, n° 15 pour enfants; nos 18 et 21 pour adultes . . . . .	90	»
Cystoscope de Nitze (fig. 624), à irrigation, avec une paire de rhéophores et une lampe de rechange, nos 24 et 24 . . . . .	120	»



Cystoscope de Nitze pour le cathétérisme des uretères, avec une paire de rhéophores, une lampe de rechange et une sonde urétérale (fig. 625) . . . . . F. 460 »

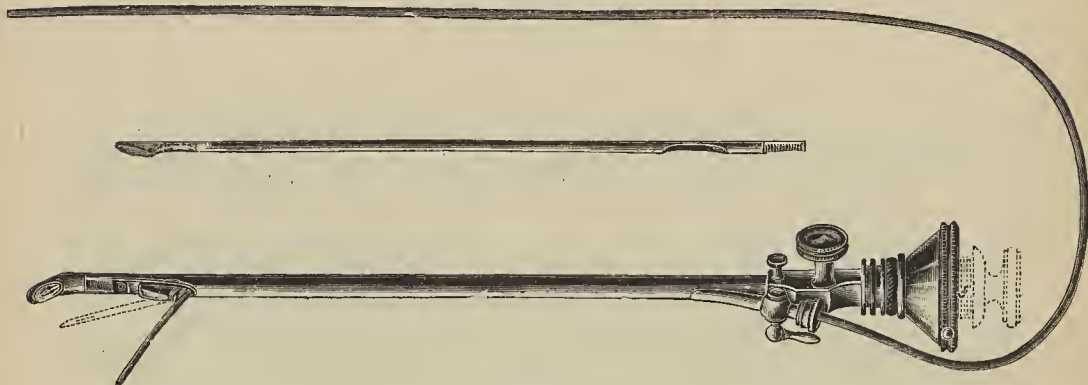


Fig. 625.

Cystofantome du Dr Pousson (fig. 626) . . . . . 50 »

### URÉTHROSCOPES

Uréthroscope de Nitze-Oberländer à courant d'eau . . . . . 50 »

Uréthroscope de Nitze-Oberländer à courant d'eau, avec interrupteur du courant (fig. 627) . . . . . 55 »

L'éclairage de ces uréthroscopes est fourni par un petit stylet de platine qui est porté à l'incandescence par le courant électrique.

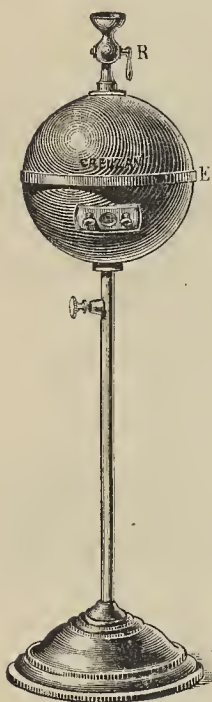


Fig. 626.

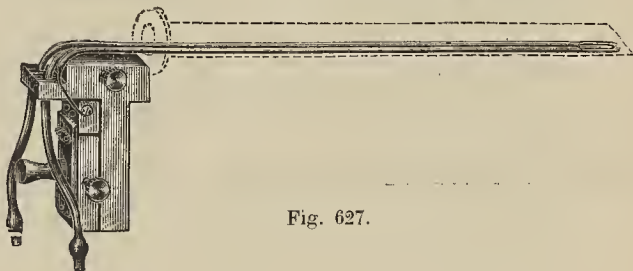


Fig. 627.

Tubes en argent pour les uréthroscopes :

Nos 24, 23, 25 de la filière . . . . . 12 »

Nos 27, 29, 31 — . . . . . 13 »

Porte-ouate pour l'urèthre, manche en métal. . . . . 4 50

Spatule de Kolmann . . . . . 2 »

Spéculum pour l'urèthre à parois fenêtrées pour cautériser . . . . . 8 »

Le même, avec obturateur . . . . . 9 »

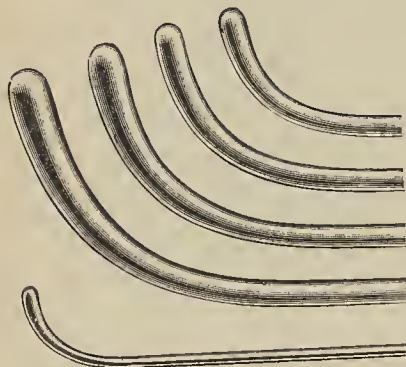


Fig. 628.

Brise-pierre explorateur. . . . . F.	35 »	Sonde à robinet, en maillechort (fig. 628).	7 »
Sonde exploratrice de Trélat . . . . .	20 »	<i>La même</i> , en argent . . . . .	44 »



Fig. 629.



Sonde exploratrice de Thompson (fig. 629). . . . .	40 »
Sonde exploratrice à béquille, de Mercier.	5 »
Explorateurs métalliques pleins, du Prof. Guyon, quatre numéros gra- dués (fig. 630), à . . . . .	40 »



Fig. 630.

## Seringues à instillations. Porte-caustique uréthraux.

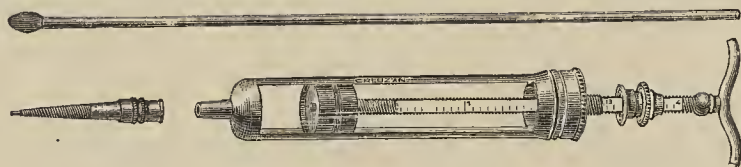


Fig. 631.

Seringue à instillations du Prof. Guyon (modèle CREUZAN) (fig. 631), avec canule en ébonite.	18 »
<i>La même</i> , en argent . . .	40 »
<i>La même</i> , ordinaire . . .	40 »
Seringue de Langlebert .	3 50
Porte-caustique de Mer- cier. . . . .	25 »
Seringue en métal argenté (fig. 632), avec piston stérilisable. . . . .	20 »

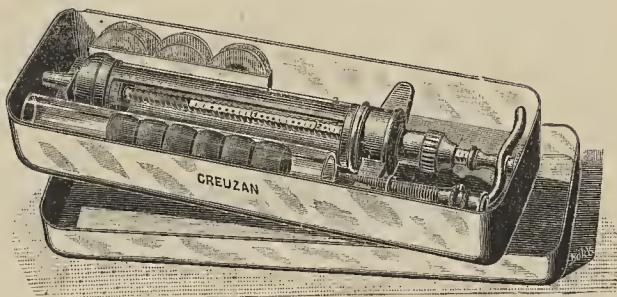


Fig. 632.



Fig. 633.

Porte-caustique de Lallemand . . . . .	F.	16 »
Porte-caustique urétral du Dr Pousson (fig. 633). . . . .		5 »

## Exploration et dilatation de l'urèthre.



Fig. 634.

Bougies exploratrices à boule, du Prof. Guyon (fig. 634), du n° 10 au n° 22 de la filière . . .	4	50
---	---	----

Bougie à boule et à stylet. . . . .	3	»
-------------------------------------	---	---

Série d'olives métalliques du Prof. Guyon (fig. 635), avec conducteur métallique, servant à l'électrisation de l'urèthre . . . . .	20	»
--	----	---

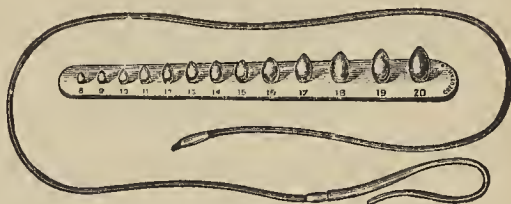


Fig. 635.

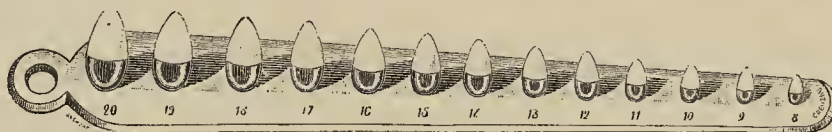


Fig. 636.

Olives métalliques de Débedat (fig. 636), avec partie active limitée (modèle CREUZAN) . . .	25	»
---	----	---



Fig. 637.

Explorateur à boule perforé du Prof. Guyon, servant pour les instillations de nitrate d'argent (fig. 637), du n° 10 au n° 22 de la filière. . . . .	4	50	Bougies collodionnées, de formes variées. . . . .	4	50
Bougie cylindrique filiforme . . . . .	4	50	Bougies olivaires en baleine. . . . .	4	50
Bougie olivaire filiforme . . . . .	4	50	Bougies cylindro-coniques en baleine. . . . .	4	50
			Ces bougies se font du n° 4 au n° 6 de la filière.		



Fig. 638.

Bougies olivaires (fig. 638). . . . .	4	50	Bougies cylindriques. . . . .	4	»
Bougies coniques . . . . .	4	50	Bougies de Béniqué, en étain. . . . .	4	50



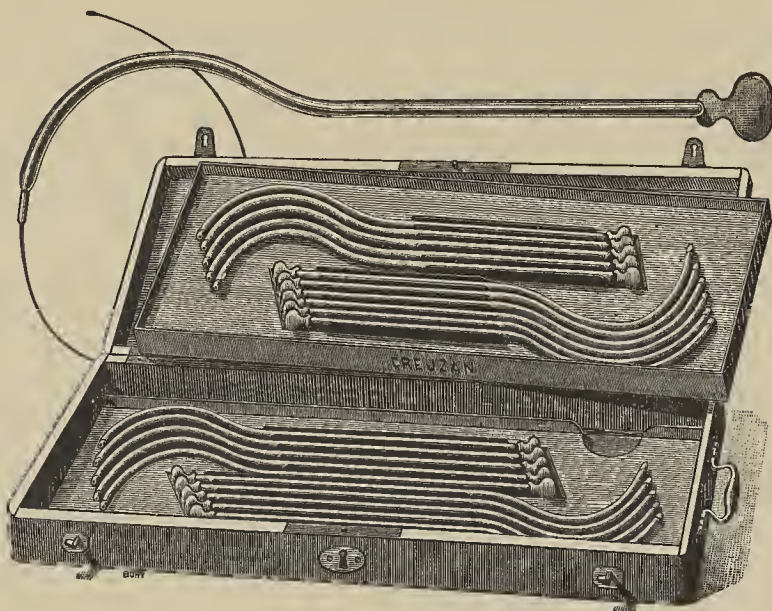


Fig. 639-640.

Bougies de Guyon, en métal nickelé (fig. 639), du n° 25 au n° 60 de la filière de Béniqué. . . . .	F. 2 50	
La bougie conductrice (en plus). . . . .	F. 2 50	
Boîte en noyer, renfermant 24 bougies de Guyon et 6 bougies conductrices (fig. 640) . . . . .	105 »	
Boîte en métal nickelé, renfermant :		
24 bougies à 2 <sup>f</sup> 50 . . . . .	60 »	
6 bougies conductrices dans un étui en verre . . . . .	15 »	
Boité avec plateau et chevalet . . . . .	75 »	
	F. 150 »	
Bougie droite de Guyon pour l'urèthre antérieur . . . . .	2 »	
Bougie cannelée de Guyon pour cathétérisme d'arrière en avant . . . . .	5 »	

## Évacuation de la vessie.



Fig. 641.

Mandrin du Prof. Guyon pour modifier la courbure des sondes (fig. 641). . . . .	6 »
---	-----



Fig. 642.

Sonde cylindrique (fig. 642). . . . .	4 50
---------------------------------------	------

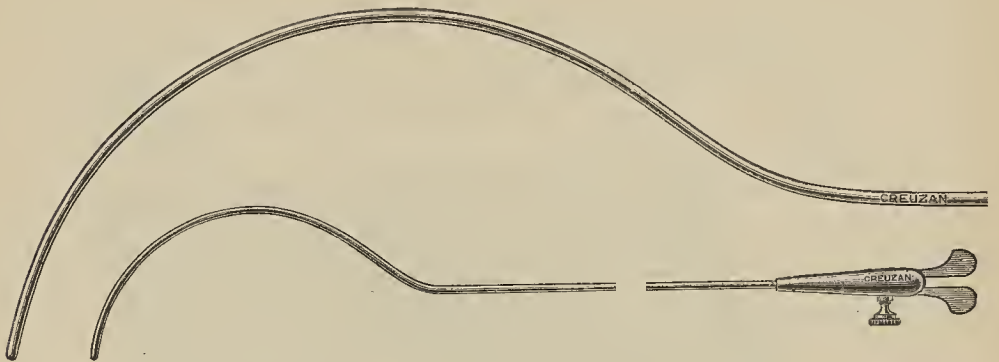


Fig. 643.

Mandrin à grande courbure (fig. 643) . . . . . 6 »

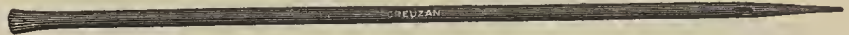


Fig. 644.

Sonde conique (fig. 644) . . . . . 4 75



Fig. 645.

Sonde olivaire (fig. 645) . . . . . 4 75

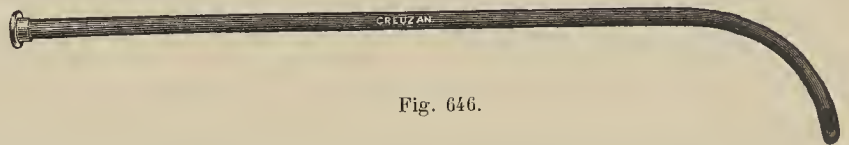


Fig. 646.

Sonde cylindrique courbe (fig. 646) . . . . . 2 »



Fig. 647.

Sonde à béquille (fig. 647) . . . . . 2 »



Fig. 648.

Sonde bi-coudée (fig. 648) . . . . . 2 »

Sonde de Nélaton ordinaire (fig. 649) . . . F. 4 »

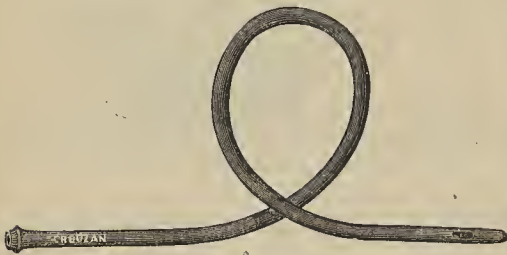


Fig. 649.

Sonde de Nélaton, à entonnoir (fig. 650),  
avec œil anseptique. . . . . 4 50

- A. Avec extrémité cylindrique.  
B. — à œil terminal.  
C. — conique.  
D. — cylindroconique.

Sonde à double courant. . . . . 5 »  
Sonde en maillechort pour homme et femme. . . . . 5 »  
*La même*, en argent. . . . . 8 »  
Sondes en maillechort pour homme. . . . . 2 »  
*Les mêmes*, en argent. . . . . de 6 à 10 »  
Sonde en argent pour enfant . . . . . 4 »  
Sonde en argent pour femme . . . . . 3 »  
*La même*, en maillechort . . . . . 4 50  
*La même*, en verre . . . . . » 50  
Sonde coudée de Mercier . . . . . 5 »  
Trocart pour ponction de la vessie . . . . . 40 »

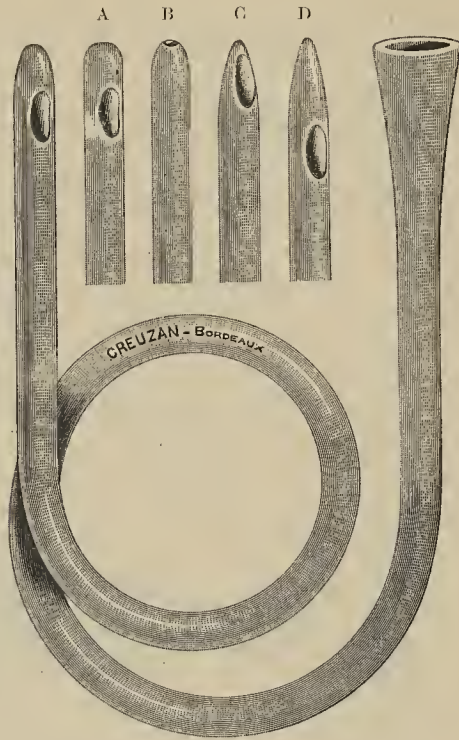


Fig. 650.



Fig. 651.

Sonde à grande courbure de Gelly, en argent (fig. 651) . . . . . F. 12 »  
*La même*, en maillechort. . . . . 3 50

### Bassins pour lavages et pansements des organes génito-urinaires.

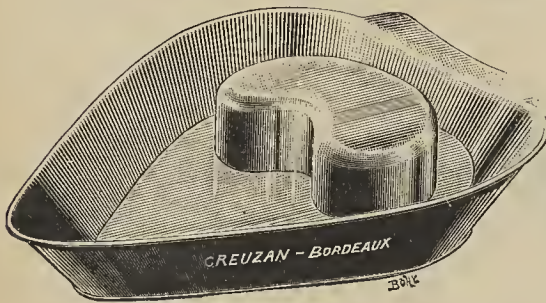


Fig. 652.

Pelvi-bassin de Pousson (fig. 652). 48 »

Bassin en verre du Prof. Guyon  
(fig. 653) . . . . .



Fig. 653.



Bassin en métal argenté (fig. 654) . . . . .	F.	45	»
<i>Le même</i> , en tôle émaillée . . . . .		9	»
Bassin allongé en métal nickelé . . . . .		45	»
<i>Le même</i> , en tôle émaillée . . . . .		9	»

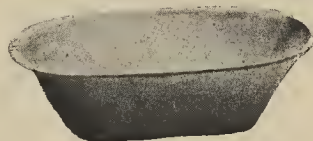


Fig. 654.

## Lavages de l'urèthre et de la vessie.

### ANTISEPSIE DES VOIES URINAIRES



Fig. 655.

Canule en verre pour lavage de l'urèthre antérieur, à bout droit ou à olive (fig. 655) . . . F. » 50



Fig. 656.



Fig. 657.

Canules en verre de Janet (fig. 656-657) . . . . . » 50  
Canules en verre de Tuffier . . . . . » 50

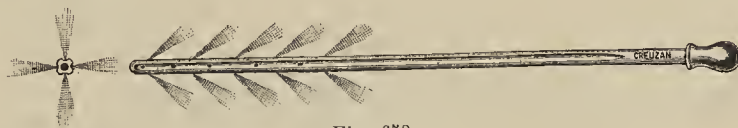


Fig. 658.

Canule en aluminium, à cannelures, du Dr Pousson (fig. 658) . . . . . 6 »  
Canule conique en ébonite . . . . . 4 »



Fig. 659.

Canule à olive du Dr Loumeau (modèle CREUZAN) (fig. 659) . . . . . 4 »

Seringues en verre, caoutchouc durci, de Janet . . . . .	F.	2	»
La même, toute en verre . . . . .		2	»



Fig. 660.

Sondes en gomme pour lavage de l'urèthre antérieur (fig. 660) . . . . .	1	50
Sondes de Nélaton avec trous en pomme d'arrosoir . . . . .	2	50

Seringues en verre et  
caoutchouc durci à  
bout conique, olivaire  
ou mousse (fig. 661). 2 »



Fig. 661.

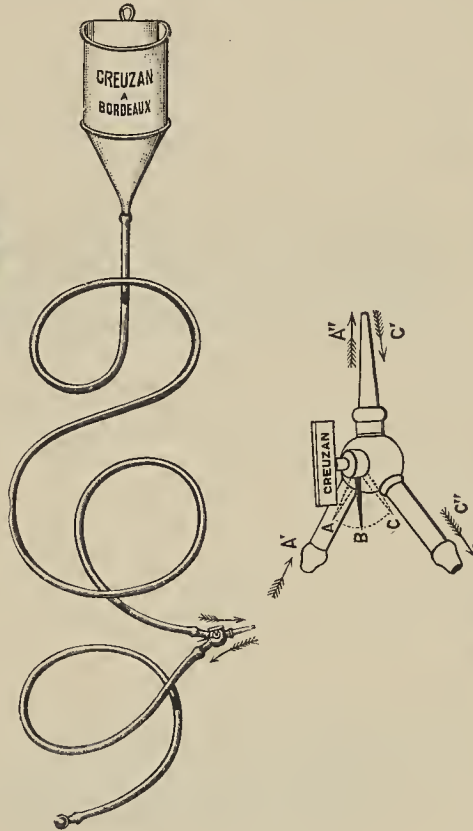


Fig. 662.

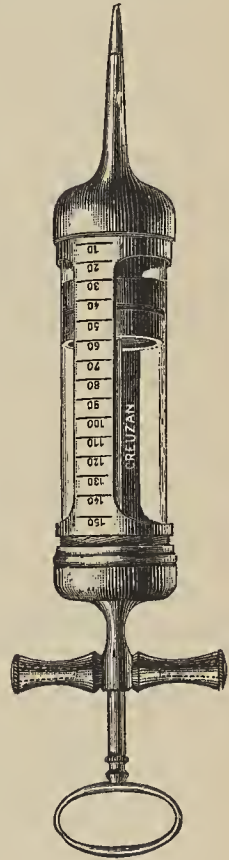


Fig. 663.

Laveur urétral composé d'un récipient conique en tôle émaillée, contenant un litre, tube caoutchouc de 1 <sup>m</sup> 50, robinet en ébonite, canule en verre . . . . .	6	»
Siphon de Lavaux pour lavage de la vessie, sans sonde . . . . .	45	»
Laveur vésical du Dr Pousson (fig. 662). . . . .	40	»
Seringue antiseptique, en métal argenté ou en aluminium, du Dr Pousson (fig. 663), contenance 160 grammes . . . . .	30	»

Seringues à trois anneaux en maillechort nickelé (fig. 664) :

Contenance 60 grammes . . . . .	F.	15 »
— 100 — . . . . .		18 »
— 160 — . . . . .		20 »
— 200 — . . . . .		25 »



Fig. 664.

Seringues stérilisables en maillechort nickelé :

Contenance 100 grammes . . . . .		48 »
— 160 — . . . . .		20 »
— 200 — . . . . .		25 »

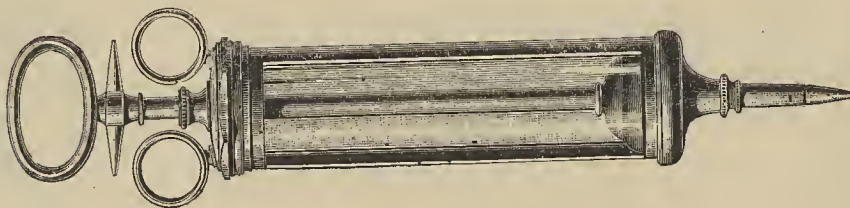


Fig. 665.

Seringues stérilisables en métal nickelé, corps de pompe en verre (fig. 665) :

		Verre de rechange.
Contenance 50 grammes . . . . .	46 »	1 50
— 100 — . . . . .	48 »	2 50
— 160 — . . . . .	20 »	3 »
— 200 — . . . . .	25 »	3 50

Seringues stérilisables, corps de pompe en métal, piston en métal rodé :

Contenance 50 grammes . . . . .		16 »
— 100 — . . . . .		18 »
— 150 — . . . . .		22 »



Fig. 666.

Seringues en caoutchouc durci rouge (fig. 666) :

Contenance 50 grammes . . . . .		8 »
— 70 — . . . . .		8 50
— 100 — . . . . .		10 »
— 125 — . . . . .		12 »
— 150 — . . . . .		14 »



Seringues en verre, monture en caoutchouc durci noir :

Contenance 50 grammes. . . . .	F.	7 50
— 75 — . . . . .		8 50
— 100 — . . . . .		10 »
— 150 — . . . . .		12 »

Poires en caoutchouc. . . . . de 4 à 2 50

## Prostate.

Porte-caustique droit de Lallemand . . . . .	18 »	Dilatateur de Mercier pour le col . . . . .	35 »
<i>Le même</i> , courbe . . . . .	20 »	Compresseur prostatique de Trousseau	
Inciseur de Mercier . . . . .	20 »	pour les pertes séminales . . . . .	15 »

## Uréthrotomie interne et externe.

### SONDES A DEMEURE ET PROCÉDÉS DE FIXATION

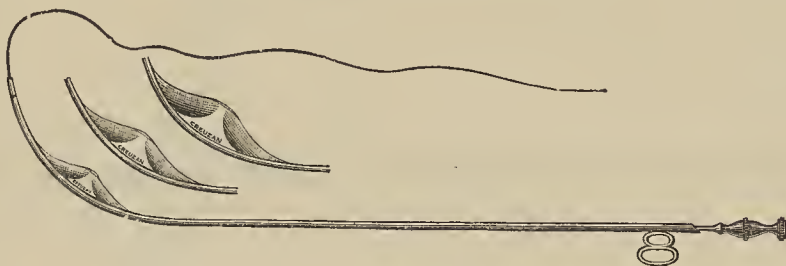


Fig. 667.

Uréthrotome de Maisonneuve (fig. 667), avec trois lames graduées et deux bougies conductrices. . . . .	25 »	Uréthrotome de Maisonneuve, composé comme ci-dessus, dans une boîte en métal nickelé. . . . .	50 »
Chaque bougie conductrice. . . en plus	2 50	Série d'olives de Newman, modifiées par Débedat, pour l'électrolyse des rétrécissements de l'urèthre (modèle CREUZAN) (Voir fig. 636). . . . .	25 »
Mandrin en maillechort, conducteur de la sonde à demeure . . . . .	2 »		

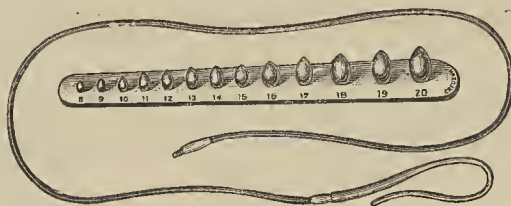


Fig. 668.

Série d'olives de Guyon pour le même usage (fig. 668). . . . . 20 »

Électrolyseur urétral de Bergonié et Debedat (fig. 669), pour la section des rétrécissements de l'urèthre par l'électrolyse . . . . . F. 35 »



Fig. 669.

Uréthrotome du Prof. Trélat. . . . .	25 »
Uréthrotome de Mallez. . . . .	20 »
Uréthrotome de Charrière. . . . .	25 »
Uréthrotome de Civiale, pour le méat. . . . .	20 »
Cathéters à larges cannelures, six numéros à . . . . .	3 50
Dilatateur de Caudmont. . . . .	20 »
Uréthrotome droit ou courbe du Dr Albarran, avec cadran indicateur. . . . .	32 »
Uréthrotome dilatateur du Dr Albarran . . . . .	50 »
Uréthrotome du Dr Desnos . . . . .	55 »
Uréthrotome pour le méat. . . . .	20 »
Inciseur urétral du Dr Guyon. . . . .	42 »



Fig. 670.

Sonde ouverte au bout (fig. 670), pour laisser à demeure après l'uréthrotomie interne. . . . 1 50  
*La même*, stérilisée et renfermée dans un tube de verre capsulé. . . . . 3 »

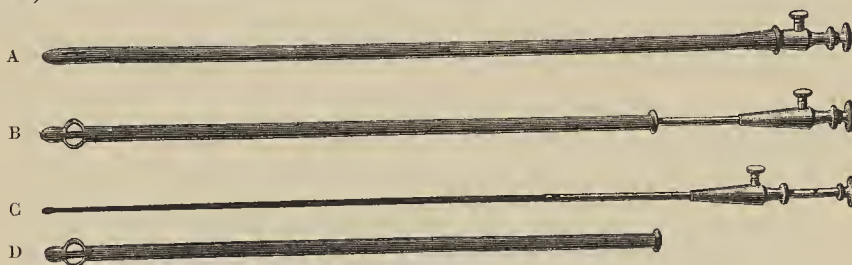


Fig. 671.

Sonde de Malécot se fixant d'elle-même à demeure (fig. 671) . . . . . 4 »  
 Figure A. Sonde redressée pour l'introduction. — Figure B. Retrait du mandrin.  
 Figure C. Mandrin pour l'introduction.  
 Figure D. Sonde au repos.

Sonde en caoutchouc vulcanisé. . . . . 1 50  
 Fixateurs de sondes en forme de muselière. . . . . 1 25

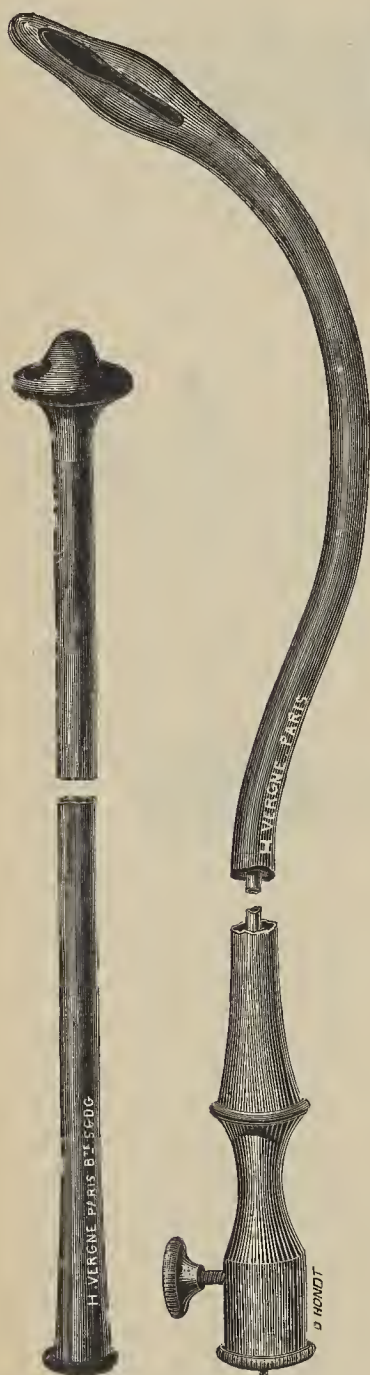


Fig. 672-673.

Fig. 674. . . . . 48 »  
Coupe-sonde de Caudmont . . . . 45 »

Sonde de Pezzer, se fixant d'elle-même à demeure (fig. 672) . . . . . F. 4 »  
Mandrin pour introduire la sonde de Pezzer (fig. 673). . . . . 6 »

### Corps étrangers de l'urèthre et de la vessie.

Pince de Hunter droite ou courbe. . . . . 10 »  
Pince uréthrale à bec articulé. . . . . 15 »  
Pince à poussette. . . . . 25 »  
Curette articulée de Leroy d'Étiolles (fig. 674) 40 »  
Coupe-épingle de Reliquet. . . . . 35 »  
Brise-pierre uréthral de Reliquet . . . . . 35 »  
Brise-pierre uréthral d'Amessat. . . . . 48 »

Instruments à bec en plan  
incliné pour extraire les  
corps étrangers de la  
vessie chez l'homme. . . . . 65 »

*Le même*, pour la femme. . . . . 25 »

Crochet de Collin pour  
extraire les épingles à  
cheveux . . . . . 25 »

Pince courbe à bec arti-



### Lithotritie.

(Pour les Sondes à exploration, voir fig. 624-629.)

BRISE-PIERRE (nickelés ou argentés)

Les numéros des brise-pierre sont : 00 pour  
petits enfants ; 0, 0 1/2, 1, 1 1/2, 2, 2 1/2, 3.  
(Ce dernier numéro correspond au n° 25  
de la filière.)

Brise-pierre à pignon . . . . . 35 »  
Brise-pierre à écrou brisé, de Charrière 60 »  
Brise-pierre de Civiale à écrou brisé  
et à bec plat. . . . . 60 »  
Brise-pierre à bascule de Guyon,  
avec mors de Reliquet (fig. 675) . . . 78 »



Fig. 675.



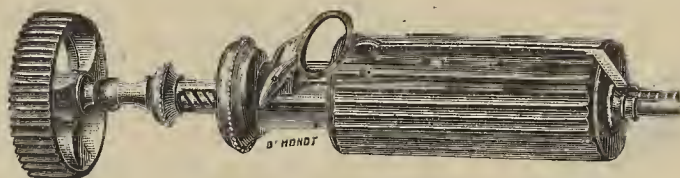


Fig. 676.

Mécanisme de l'écrou brisé (fig. 676).

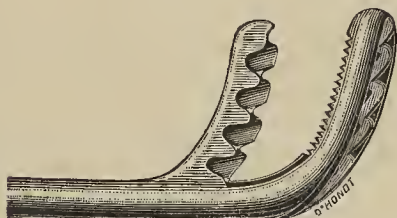


Fig. 677.

Mors Reliquet (fig. 677).

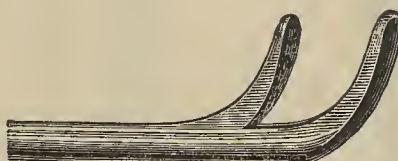


Fig. 678.

Mors plats (fig. 678).

Brise-pierre à pignon et à mors de Reliquet . . . . . F. 50 »



Fig. 679.

Brise-pierre avec écrou brisé  
et poignée de Bigelow  
(fig. 679) :

A mors de Reliquet . . . . . 85 »

A mors plats . . . . . 75 »

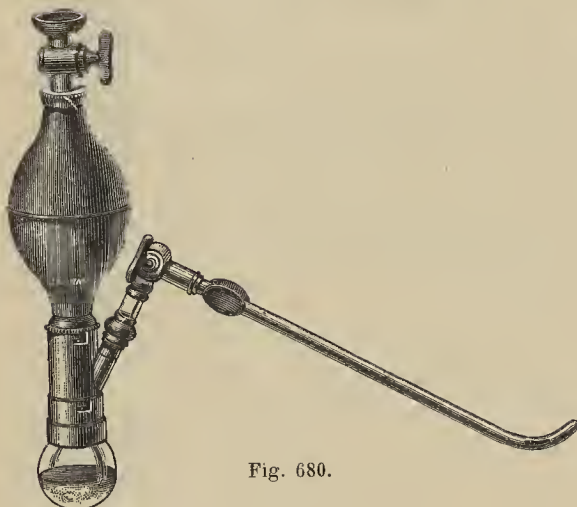


Fig. 680.

Poignée-clef du Dr Pousson,  
s'adaptant à tous les brise-  
pierre à écrou brisé, pour  
broyer les calculs durs . . . . . 8 »

Marteau percuteur pour le  
même usage . . . . . 6 »

Aspirateur des graviers, du  
Prof. Guyon (fig. 680) . . . . . 55 »

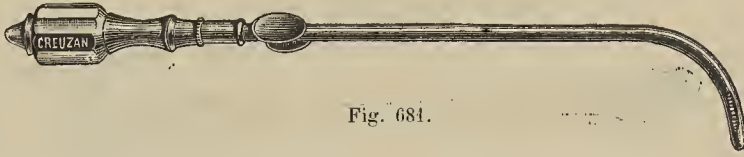


Fig. 681.

Aspirateur de Bigelow . . . . . F.	70 »	Sondes évacuatrices de Bigelow . . . F.	7 »
Sondes du Prof. Guyon (fig. 681), variées de courbures, avec mandrin articulé .	18 »	Pince urétrale pour extraire les graviers arrêtés dans l'urètre . . . . .	15 »

*Pour le lavage de la vessie, voir l'article spécial.*

## Taille périnéale.

Cathéters à larges cannelures, six numéros à . . . . .	3 50	Dilatateur à cinq mandrins gra- dués de Guyon . . . . .	60 »
<i>Les mêmes</i> , avec bougie conduc- trice . . . . .	6 »	Bouton à curette et à crête . . .	5 »
Bistouri droit, fixe, à forte lame.	4 50	Tenettes droites, quatre numéros, à	6 50
Lithotome simple du frère Côme, manche en métal . . . . .	25 »	Tenettes courbes, quatre numéros, à	8 »
Lithotome double de Dupuytren, manche en métal . . . . .	55 »	Tenette casse-pierre de Dolbeau.	25 »
<i>Les mêmes</i> , pour enfant . . . . .	55 »	Canule à chemise . . . . .	4 »
Gorgeret conducteur . . . . .	3 »	Sonde à ampoule d'Ollier . . . .	12 »
Dilatateur de Dolbeau, manche en métal . . . . .	55 »	Sonde de Pezzer pour fixer dans la vessie après la taille périnéale (fig. 682), par introduction rétrograde . . . . .	6 »

## Taille hypogastrique.

Bistouri droit à long tran- chant . . . . .	4 »
Bistouri boutonné . . . . .	4 »
Ballon de Petersen, 400, 500, 600 gr. (fig. 683).	8 »
Lien constricteur en caout- chouc pour la verge . . . . .	4 »
Forte sonde cannelée . . . . .	3 »
Pince à disséquer . . . . .	2 »
Pince à griffes . . . . .	3 50
Écarteurs de Bazy (deux).	24 »
Tube double du Dr Périer (fig. 684) . . . . .	7 »
<i>Le même</i> , stérilisé à l'auto- clave, renfermé dans une boîte en métal . . . . .	9 »
Tenettes droites . . . . .	7 »
Tenettes courbes . . . . .	8 »
Sonde de Pezzer pour in- troduction rétrograde après la taille hypogas- trique (Voir fig. 682) . . . . .	6 »



Fig. 682.

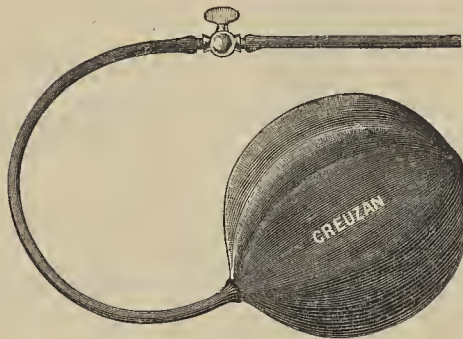


Fig. 683.



Fig. 684.

## Prostatectomie.



Fig. 685.

Tenettes coupantes (fig. 685) . . . . .	F.	18 »
La même, à double courbure. . . . .		18 »



Fig. 686.

Aiguille fine de Reverdin (fig. 686) . . . . .		12 »
--	--	------

## Tumeurs de la vessie.

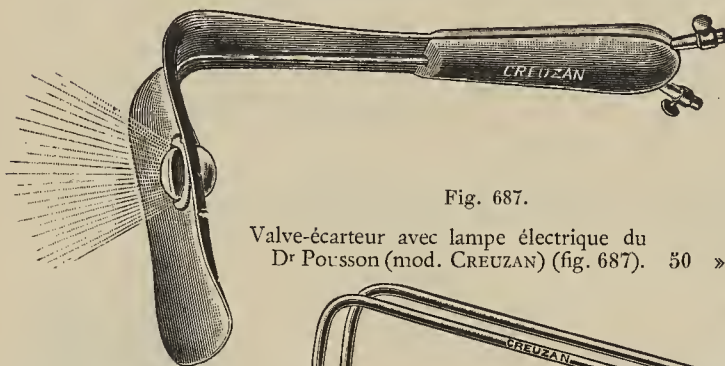


Fig. 687.

Valve-écarteur avec lampe électrique du  
Dr Pousson (mod. CREUZAN) (fig. 687). 50 »



Fig. 689.

Écarteurs ajourés du Dr Pousson (mod. CREU- ZAN) (fig. 688), trois dimen- sions variées, La paire. 46 »		
Écarteurs de Le- gueu . . . . 12 »		
Curettes tran- chantes, trois dimensions (fig. 689-690). 10 »		
Pincès porte- éponge à an- neaux dorés. . 8 »		

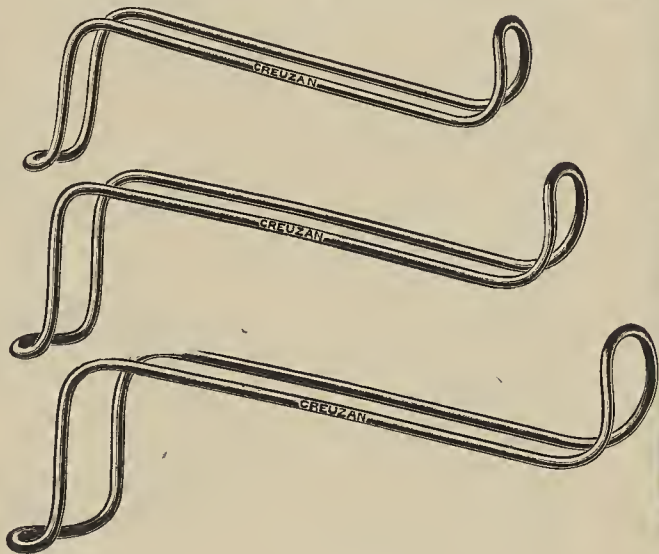


Fig. 688.



Fig. 690.





Fig. 691.

Aiguilles fines pour suture de la vessie . . . . .	F.	» 50
Porte-aiguilles (Voir <i>Sutures</i> ). . . . .		12 »
Herse-curettes du Dr Pousson (fig. 691) . . . . .		15 »
Aiguille fine de Reverdin (Voir fig. 686) . . . . .		12 »
Petite lampe électrique . . . . .		6 »
Galvano-cautère avec accessoires . . . . .		160 »
Cautères galvaniques de diverses formes.		

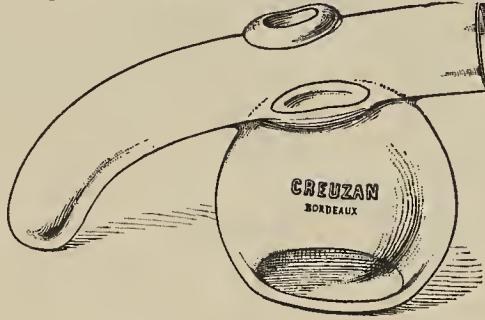


Fig. 692.

Pincés courbes du Prof. Guyon . . . . .	10 »	Urinoir antiseptique du Dr Duchastelet	
Pincés coudées . . . . .	10 »	(fig. 692) . . . . .	10 »
Pince en forme de cœur . . . . .	8 »	Pincés de Museux . . . . .	8 »
Pince ovale . . . . .	8 »	Réceptacle pour fistule hypogastrique . .	50 »

## Chirurgie du rein.

Sonde de Pawlik . . . . .	7 »	Écarteur à deux valves et à crémaillère .	20 »
Spatule à manche . . . . .	5 »	Écarteurs en acier nickelé, variés de lon-	
Bistouri boutonné à long manche . . .	6 »	gueurs et largeurs . . . . .	13 »



Fig. 693.

Écarteurs ajourés du Dr Pousson . La paire.	46 »	Pince à anneaux et à verrou du Prof.	
Pince très courbe (fig. 693). . . . .	10 »	Guyon pour extraire les calculs engagés	
		dans le rein . . . . .	44 »

## Spermatorrhée.

Réveil électrique à sonnerie du Dr Ménière, complet avec pile . . . . .	60 »
Compresseur de l'urèthre de Nuck . . . . .	6 »
Compresseur prostatique de Trousseau . . . . .	12 »

Suspensoirs.



Fig. 694.

Suspensoir en coton gris . . . . .F.	1 50	Suspensoir à ceinture élastique, avec	
Suspensoir en coton blanc . . . . .	2 »	poche démontante (fig. 694) . . .F.	2 50

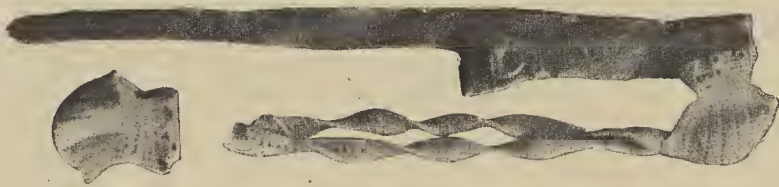


Fig. 695.

Suspensoir léger sans sous-cuisse, pour cavalier ou vélocipédiste . . . . .	2 50	Suspensoirs, système Milleret . . . . .	2 50
Suspensoir tricoté (fig. 693). . . . .	4 »	Tous ces suspensoirs se font soit avec sous-cuisse, soit avec poche bordée en élas- tique, sans sous-cuisse.	
Suspensoirs pour hydrocèle. . . de 4 à	6 »	Poches à écoulement pour éviter les taches produites par les écoulements blennorrhagiques sur les vêtements. .	2 50
Suspensoirs pour varicocèle. . . de 3 à	5 »		
Suspensoir avec poche en soie. . . . .	5 »		
Suspensoir du Dr Langlebert pour orchite . . . . .	5 »		

Incontinence des urines et des matières fécales.

Toile caoutchoutée imperméable . . . . . le mètre.	6 »
La même, imperméable d'un seul côté. . . . .	4 »
Alèze en caoutchouc avec tube central. . . . .	30 »



Fig. 697.

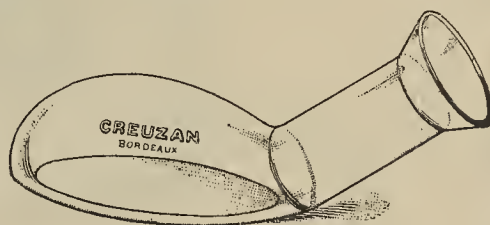


Fig. 698.



Fig. 696.

Urinal à ceinture pour homme (fig. 696). . . . .F. 42 »  
 Urinal à diaphragme pour homme . . . . . 42 »  
 Urinal grand modèle pour homme (fig. 697) . . . . . 20 »

Urinal pour femme. . . . .F. 42 »  
 Urinoir en verre pour homme (fig. 698). . . . . 2 50  
 Le même, pour femme (fig. 699). . . . . 2 50  
 Urinoir pour femme en forme sabot (fig. 700). . . . . 6 »  
 Urinoir en caoutchouc souple. . . . . 6 »  
 Urinoir en ébonite. . . . . 8 »



Fig. 699.



Fig. 700.

Bassin plat en fer à cheval avec coussin . . . . .	30 »	Bassin ovale en caoutchouc avec tube d'écoulement. . . . .	30 »
--	------	--	------

## Bassins pour le lit.

Bassin rond en faïence. . . . .	6 »	Bassin rond en étain, bords arrondis, modèle des hôpitaux. . . . .	44 »
Bassin anglais en faïence, trois dimensions, à . . . . .	8 »	Bassin rond en étain, avec coussin mobile . . . . .	48 »
Bassins anglais en tôle émaillée (Voir fig. 486). . . . .	42 »		



Coussin-bidet en feuille anglaise  
avec fond et tube d'écou-  
lement (fig. 701) :

Petit modèle . F. 32 »

Grand modèle . 38 »

Cet appareil est le plus simple  
et le plus commode pour les  
malades, et surtout pour les  
dames atteintes d'incontinence  
d'urine.

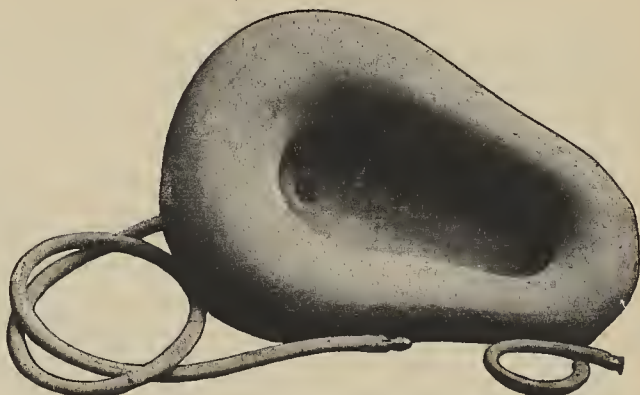


Fig. 701.

Lit mécanique avec alèzes, à tube et matelas percé, pour le même usage (Voir p. 63 et 68).  
Fauteuils avec garde-robe (Voir p. 69).

## Fistules à l'anus. Hémorroïdes.

Gorgeret en ébène. . . . .	F. 3 »	Pince de Richet à anneaux en bois. . F.	46 »
Gorgeret en acier . . . . .	6 »	Pince du Dr Pozzi pour opérer les	
Bistouri boutonné. . . . .	3 50	hémorroïdes internes par le thermo-	
Sonde cannelée à stylet en argent . . .	6 »	cautère . . . . .	9 »
Sonde cannelée en acier . . . . .	4 50	Appareil contentif des hémorroïdes et des	
Écraseur de Chassaignac, petit modèle .	40 »	chutes du rectum . . . . .	20 »
Le même, grand modèle . . . . .	55 »	Plancher hémorroïdal avec ceinture . .	20 »
Pince isolante de Langenbeck. . . . .	48 »		

## Spéculums ani. Dilatateurs du rectum.

Spéculum bivalve de Ricord . . . . .	40 »
Spéculum en cosse de pois (fig. 702)	40 »
Spéculum trivalve . . . . .	42 »
Spéculum de Fergusson. . . . .	5 »
Spéculum en étain . . . . .	2 50

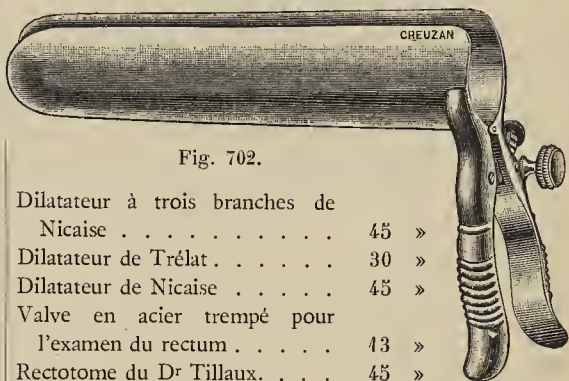


Fig. 702.

Bougies en gomme pour dilatation du rectum, douze numéros gra- dués, à. . . . .	3 50	Dilatateur à trois branches de Nicaise . . . . .	45 »
Les mêmes, en caoutchouc vulca- nisé, huit numéros gradués, à. .	4 »	Dilatateur de Trélat . . . . .	30 »
Dilatateurs de Hégar, en métal nickelé (4) . . Le jeu complet.	45 »	Dilatateur de Nicaise . . . . .	45 »
Dilatateur rectal de Duplay . . . . .	60 »	Valve en acier trempé pour l'examen du rectum . . . . .	43 »
Dilatateur de Tripier . . . . .	30 »	Rectotome du Dr Tillaux. . . . .	45 »
Dilatateur rectal à échelle . . . . .			45 »

(1) Voir p. 155, le prix de chaque numéro séparé.



## CURE RADICALE DE LA HERNIE NON ÉTRANGLÉE

Bistouri droit, à manche en nickel . . . . .	F.	3 50
Bistouri mousse . . . . .		3 50
Ciseaux droits ordinaires . . . . .		2 50
Ciseaux droits mousses et petits . . . . .		3 »
Pincès à griffes pour écarter les lèvres de la plaie (fig. 706)		8 »
Écarteurs en S, moyens . . . . . (deux)		6 »
Pince hémostatique de Kocher (fig. 707)		4 »
Pincès hémostatiques de Péan . . . . .		3 »
Pincès demi-longues . . . . .		4 »
Pince hémostatique à mors courts (fig. 708)		4 »
Pince hémostatique à mors olivaires . . . . .		4 50
Pince hémostatique à longs mors . . . . .		6 »

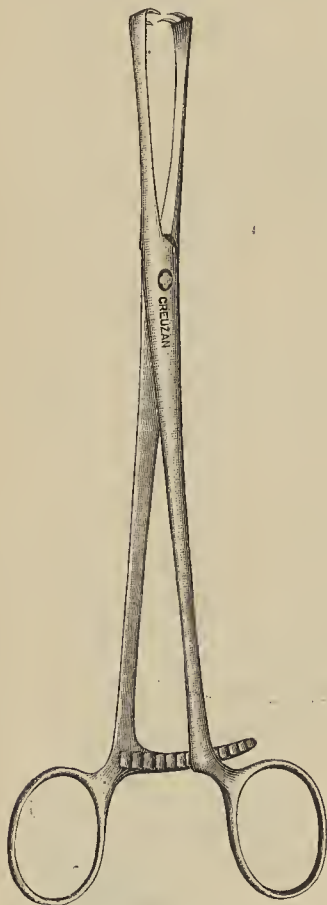


Fig. 706.

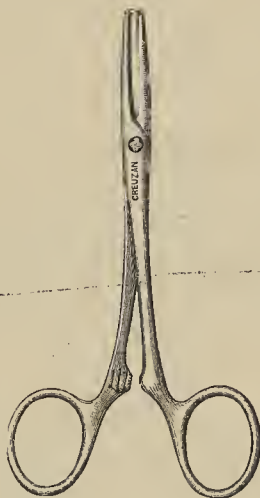


Fig. 707.

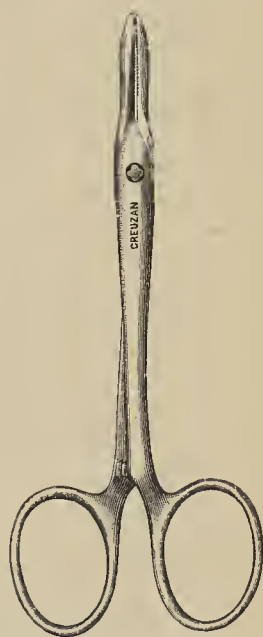


Fig. 708.

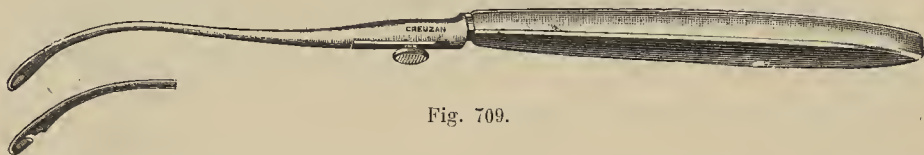


Fig. 709.

Aiguille mousse et forte de Reverdin (fig. 709) . . . . . 46 »

Pince à fourche de Lucas-Championnière (fig. 710) . . . . . 4 50

Aiguille de Reverdin, courbe . . . . . 42 »



Fig. 710.

Aiguille de Reverdin, droite . . . . . 42 »

Aiguille de Cooper mousse . . . . . 3 50

Aiguille de Deschamps . . . . . 3 50

Bandage du Dr Championnière, applicable après la cure radicale de la hernie . . . . . de 45 à 25 »



MALADIES DES YEUX

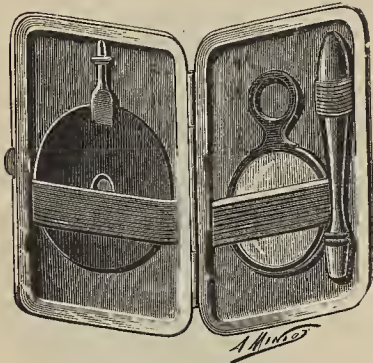


Fig. 711.

Diagnostic. Exploration.

Ophthalmoscope simple de Landré . . . . .	F.	8	»
Ophthalmoscope de Landré à verres correcteurs . . . . .		40	»
Ophthalmoscope de Follin (fig. 744), simple, en écrin porte-monnaie . . . . .		42	»
Le même, avec verres correcteurs (fig. 742). . . . .		44	»
Ophthalmoscope de Liebreich. . . . .		45	»
Ophthalmoscope de Desmarres . . . . .		45	»

Ophthalmoscope du Dr Galezowski . . . . .	F.	45	»
Ophthalmoscope à réfraction du Dr Badal (fig. 743) . . . . .		35	»
Le même, grand modèle . . . . .		45	»

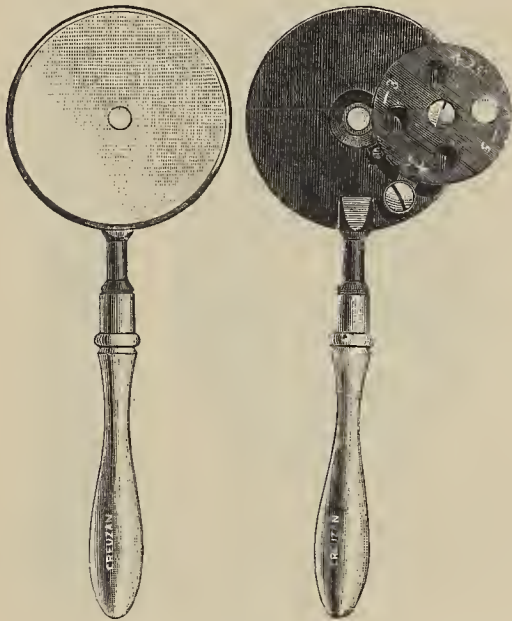


Fig. 712.



Fig. 713.

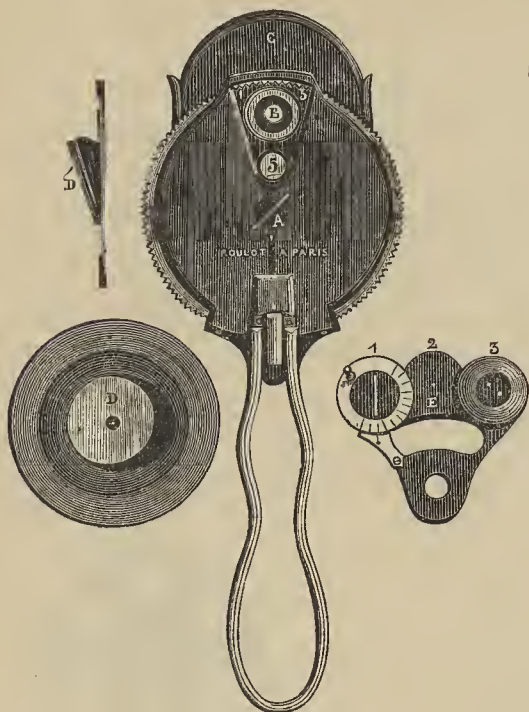


Fig. 714.

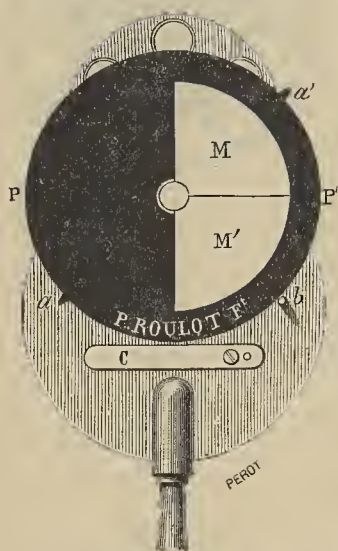


Fig. 715.

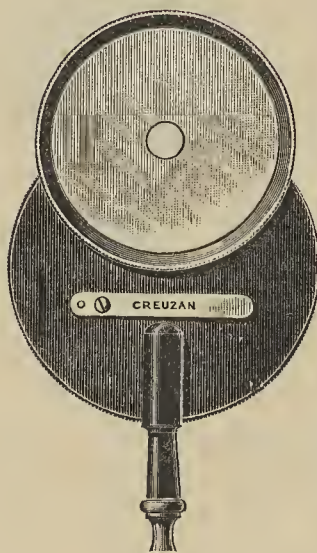


Fig. 716-717.

Ophtalmoscope à réfraction du Dr Parent (fig. 714) . . . . . F. 40 »

Le même, avec secteur 1, 2, 3, s'adaptant à l'instrument, composé d'une fente sténopéique, d'un point et de l'optomètre de Scheiner, avec verres de couleur . . . . . 45 »

Ophtalmoscope à réfraction du Dr Badal (fig. 715), un seul miroir mi-plan et mi-concave. F.	45 »
Ophtalmoscope dernier modèle, du Dr Badal (fig. 716-717), que nous fournissons au ministère de la Guerre. . . . .	30 »

## Optomètres. Périmètres.

Optomètre du Dr Badal (fig. 718), indiquant très exactement l'acuité. . . . . F.	80 »
<i>Le même</i> , nouveau modèle, avec tubes mobiles et photographies de rechange pour mesurer la réfraction et l'astigmatisme. . . . .	120 »
Grand optomètre de Javal. . . . .	500 »
Optomètre du Dr Parent. . . . .	250 »
Optomètre du Dr Sous. . . . .	400 »
Phakomètre du Dr Badal (fig. 719). . . . .	40 »

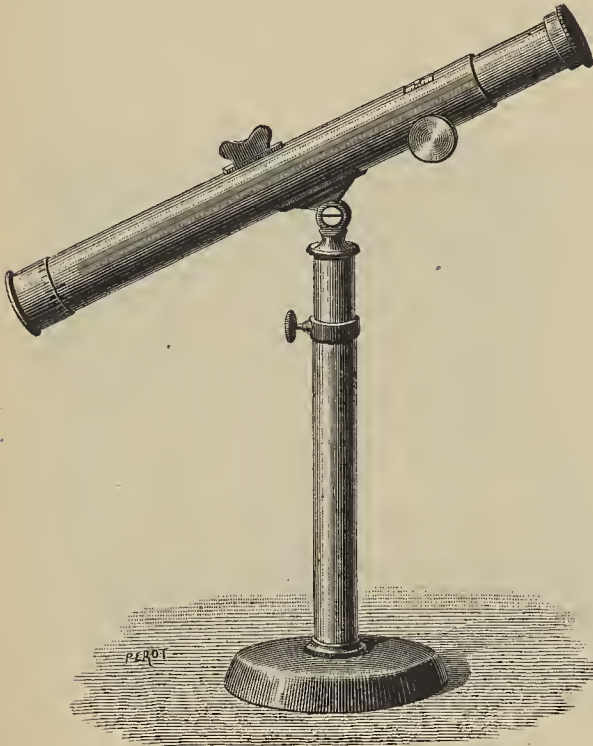


Fig. 718.



Fig. 719.



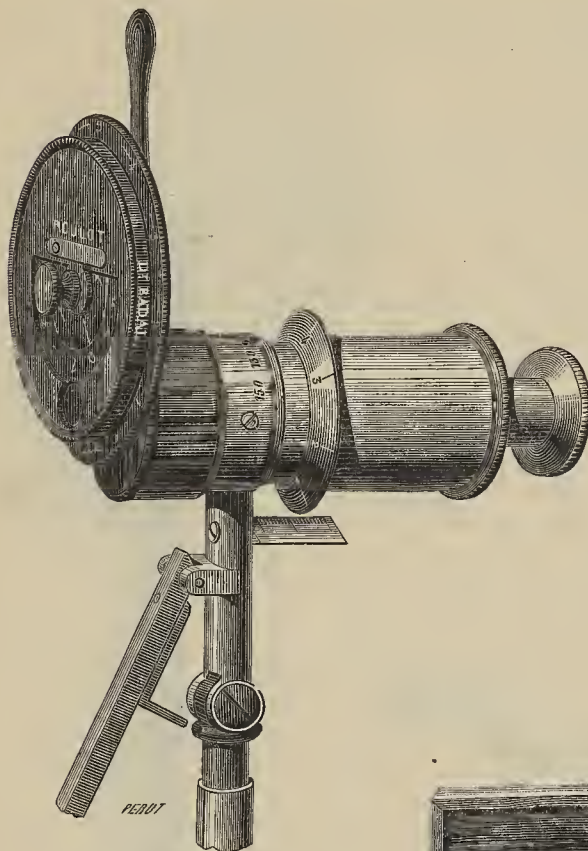


Fig. 720.

### Boîtes de verres d'essai.

Grande boîte en palissandre (fig. 721), 120 verres sphériques, 72 verres cylindriques, 40 verres prismatiques encadrés, 2 lunettes d'essai, fourches et 8 accessoires.

Prix : 280 francs.



Fig. 721.

Périmètre du Dr Badal, en boîte. . . . . F.	50 »
Ophthalmomètre du Dr Badal.	450 »
Périmètre du Dr Landolt . .	400 »
<i>Le même</i> , avec l'arc en fonte.	80 »
Campimètre de Wecker, avec pied. . . . .	80 »
Strabomètre monoculaire . .	7 »
Strabomètre binoculaire . . .	30 »

### Œils et Ophthalmofantômes.

Œil du Dr Perrin, simple. .	25 »
Œil du Dr Badal (fig. 720) .	80 »
Œil artificiel du Dr Perrens .	400 »
Ophthalmofantômes de divers modèles . . . . de 42 à	30 »

Boîte en gainerie, 420 verres sphériques, non encadrés, lunette d'essai simple. . . . . F. 90 »

Boîte de poche (fig. 722), composée de 8 verres concaves et 8 verres convexes, permettant 26 combinaisons, facilitant la détermination des verres à prescrire . . . . . 26 »

Lunette d'essai simple . . . . . 6 »

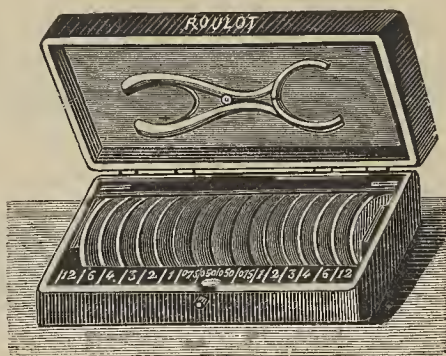




Fig. 727.

Releveurs en métal nickelé avec manche en aluminium (fig. 727), variés de largeurs, chaque. 3 50



Fig. 728.

Pince à fixer de Graëfe, à ressort (fig. 728).	F.	4 50
Pince à fixer de Desmarres . . . . .		4 50
Pince à dents de souris . . . . .		4 50
Pique de Pamard, manche en aluminium . . . . .		4 50
Pince à fixer de Noyes . . . . .		4 »
Pince à fixer du Dr Vacher . . . . .		5 »



Fig. 729.

Couteaux de Graëfe, variés de largeurs (fig. 729) . . . . .	3 50
Couteau de Terson . . . . .	4 »



Fig. 730.

Kystitome à curette de Graëfe (fig. 730), manche en aluminium. . . . .	5 50
--	------



Fig. 731.

Kystitome simple de Graëfe (fig. 731) . . . . .	3 50
Kystitome flexible . . . . .	3 50
Kystitome de Knapp . . . . .	3 50
Kystitome avec crochet coudé du Dr Abadie . . . . .	6 »



Fig. 732.

Pincés courbes pour iridectomie, grandes ou petites (fig. 732). . . . .	3 »
---	-----





Fig. 733.

<i>Les mêmes, droites</i> (fig. 733) . . . . .	F.	3 »
Pince capsulaire . . . . .		4 50
Pince coudée de Graëfe . . . . .		3 50
Pince à rotation de Liebreich . . . . .		9 »
Pince à caillots . . . . .		3 50
Pince droite ou courbe pour nettoyer les plaies . . . . .		3 50



Fig. 734.

Pince-ciseaux de Wecker (fig. 734), à lames mousses ou pointues . . . . .	20 »
---	------



Fig. 735.

Ciseaux courbes pour iridectomie (fig. 735) . . . . .	3 50
---	------



Fig. 736.

Ciseaux droits pour iridectomie (fig. 736)	3 50	Anse de Snellen, manche en aluminium.	6 50
Ciseaux coudés . . . . .	4 »	Pelle en écaille, manche en ivoire . . .	8 »



Fig. 737.

Curette de Graëfe, en écaille (fig. 737) . . . . .	3 50	Curette de Cricket . . . . .	4 50
--	------	------------------------------	------



Fig. 738.



Fig. 739.

Curette de Bowman (fig. 738) . . . . .	4 50	Curette de Daniel, en argent (fig. 739) . . .	4 50
--	------	---	------

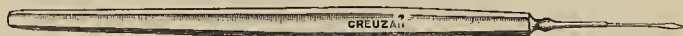


Fig. 740.

Aiguille à discision de Bowman, manche en aluminium (fig. 740) . . . . .F.	3 50	La même, de Galezowski . . . . .F.	3 50
		Spatule en écaille pour refouler l'iris . .	3 50



Fig. 741.

Couteau lancéolaire, manche en aluminium (fig. 741) . . . . .	3 50
---	------



Fig. 742.

Lances de Wecker pour iridectomie (fig. 742) . . . . .	3 50		
Seringue du Dr Panas pour laver la chambre antérieure . . . . .	25 »	Aspirateur de Cricket pour les cataractes molles . . . . .	25 »
Seringue de Redard pour cataracte molle. . . . .	15 »	Aspirateur du Dr Redard, avec canule mousse, canule pointue, curette et tube à soupape . . . . .	30 »
Seringue de Pravaz pour le même usage. . . . .	40 »		
Seringue à double courant du Dr Chibret. . . . .	80 »		
Injecteur du Dr Wecker . . . . .	15 »		

## Maladies de l'iris, de la cornée et de la sclérotique.

Érigne de Beer . . . . .F.	3 50
Aiguille pour corps étrangers de la cornée . . . . .	3 50
Gouge pour le même usage (fig. 743). . . . .	3 50
Electro-aimant pour l'extraction des corps étrangers de l'œil (pailles de fer). Cet aimant peut être actionné par toute source d'électricité. . . . .	25 »



Fig. 743.



Fig. 744.



Fig. 745.

Aiguille à paracentèse de la cornée, droite ou coudée (fig. 744). . . . .	3 50	Sclérotome du Dr Wecker (fig. 745), trois grandeurs à . . . . .	3 50
Sclérotome de Galezowski . . . . .	3 50	Aiguille cannelée pour tatouer. . . . .	3 50



Fig. 746.

Faisceau d'aiguilles pour tatouer (fig. 746) . . . . .	9 »
Spatule en écaille, manche en ivoire. . . . .	3 50

## Voies lacrymales.



Fig. 747.

Couteau de Weber, droit ou courbe (fig. 747) . . . . .	F.	3 50
Couteau de Stilling . . . . .		3 50
Stylet en argent du Dr Badal . . . . .		4 50
Dilatateur de Galezowski . . . . .	6 »	
Stylets doubles de Bowman (nos 1 et 2, 3 et 4, 5 et 6) . . . . .	2 50	
Sonde de Weber, se montant sur la seringue d'Anel, six numéros à . . .	»	



Fig. 748.

Stylets olivaires, modèle du Dr Badal (fig. 748), nos 1 à 6 . . . . .	F.	2 »
Les mêmes, cylindriques . . . . .		2 »
Sonde cannelée de Bowman . . . . .		4 50
Stylet d'Anel . . . . .		4 »

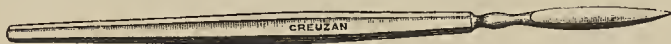


Fig. 749.



Fig. 750.

Bistouris fins, droits ou convexes, à manche d'aluminium (fig. 749-750) . . .	3 50
Seringue d'Anel, à trois anneaux, verre et argent, modèle du Dr Badal . . .	25 »
La même, en maillechort . . . . .	20 »
Seringue d'Anel, simple, en maillechort .	12 »
Seringue d'Anel stérilisable, corps de pompe en verre . . . . .	20 »

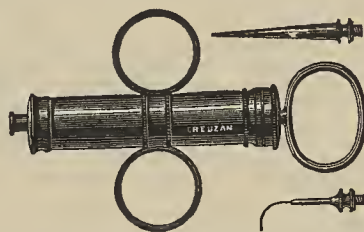


Fig. 751.

Seringue d'Anel en argent, à trois anneaux (fig. 751). . . . .	25 »
La même, en maillechort . . . . .	18 »

Voir à l'article SERINGUES, page 94, pour les autres seringues d'Anel.

## Strabisme.

Ciseaux droits mousses . . . . .	3 »	Bistouris fins, droits ou convexes, à manche d'aluminium (Voir fig. 749-750). . .	3 50
Ciseaux courbes mousses . . . . .	3 »	Pince à dents de souris . . . . .	3 »
Strabomètre en ivoire . . . . .	7 »		



Fig. 752.

Crochets à strabisme, variés de courbures (fig. 752), à . . . . .	3 50
Crochet de Wecker . . . . .	25 »





Fig. 753.



Fig. 754.

Pince porte-aiguilles de Sands (fig. 753-754) . . . . . F. 48 »  
 Aiguilles très fines, droites ou courbes: . . . . . l'une » 40

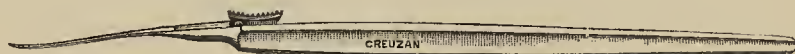


Fig. 755.

Aiguilles fines de Reverdin (fig. 755), de courbures variées . . . . . 42 »

## Paupières.



Fig. 756.

Pince fenêtrée de Desmarres (fig. 756) . . . . . 8 » | *La même, à pression continue* . . . . . 8 »



Fig. 757.

Pince de Snellen, droite ou gauche (fig. 757) . . . . . chaque 8 »

Pince de Knapp, gau-  
 che ou droite (fig.  
 758) . . . . . 40 »

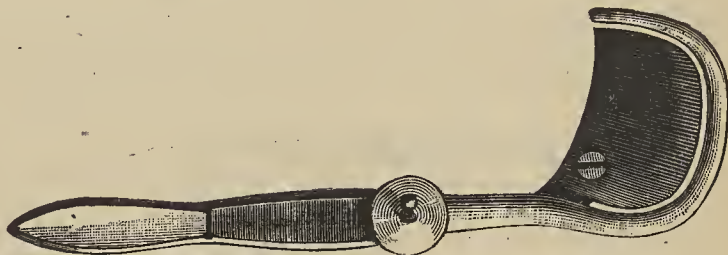


Fig. 758.

Herse-curette de Lagrange. . . . .	F.	7 »
Curettes tranchantes pour le grattage des granulations, cinq numéros à. . . . .		4 50
Curettes tranchantes du Dr de Wecker, trois numéros à. . . . .		4 50



Fig. 759.

Pince à épiler les cils (fig. 759). . . . .		2 50
---	--	------



Fig. 760.

Scarificateur de Desmarres (fig. 760). . . . .	3 50	Érigne à chalazion, manche en aluminium	3 50
Bistouri fin, droit, manche en aluminium (Voir fig. 749). . . . .	3 50	Pince à granulations de Galezowski . . . . .	8 »
Le même, convexe. . . . .	3 50	Aiguille de Snellen, pour changer la direction des cils . . . . .	3 50
Pinces à griffes . . . . .	3 »	Curette de Wecker, pour chalazion . . . . .	6 »
Érignes de diverses grandeurs. . . . .	3 50	Pince porte-aiguille de Sands (Voir fig. 753). . . . .	18 »
Curette de Wecker . . . . .	5 »	Aiguille fine de Reverdin (Voir fig. 755)	12 »
Aiguille pour l'épilation par l'électrolyse (Voir <i>Électricité</i> ) . . . . .	3 »	Releveur-laveur de Lagrange (fig. 764).	8 »
Pince à ptosis ordinaire . . . . .	3 »	Le même, en verre (modèle CREUZAN) . . . . .	1 »
Pince à ptosis de Sichel . . . . .	4 »	Laveur de Kalt. . . . .	2 »
Spatule en buffle . . . . .	2 50		

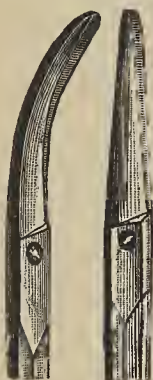


Fig. 762-763.



Fig. 761.

## Énucléation.

Ciseaux courbes pour énucléation (fig. 762) . . . . .	3 50
Les mêmes, droits (fig. 763) . . . . .	3 50
Spatule du Prof. Trélat, manche en métal . . . . .	8 »
Pince fine à disséquer. . . . .	3 »
Pince à griffes. . . . .	3 »
Pince à érigne fine. . . . .	8 »
Crochet pour enlever les yeux artificiels . . . . .	4 50



Fig. 764.

## Scarificateurs. Ventouses.

Ventouse de Heurteloup . . . . .	4 50	Boîte contenant deux ventouses et un scarificateur. . . . .	35 »
Ventouse verre et caoutchouc (fig. 764).	2 50	Ventouse ordinaire en verre . . . . .	» 60

## Douches oculaires.



Fig. 765.

Vaporisateur de Laurencio (fig. 765).F.	35 »
Le même, petit modèle . . . . .	20 »
Pulvérisateur de Richardson . . . . .	12 »
Pulvérisateur à vapeur . . . . .	48 »
Le même, petit modèle. . . . .	10 »
Compte-gouttes à poire . . . . .	4 »

Fauteuil-lit à opérations du Dr Badal.	250 »
Étuve à stérilisation de Soulard, petit modèle spécial pour instruments d'ophtalmologie . . . . .	400 »

## Boîtes de chirurgie oculaire.

Boîtes en métal nickelé, avec chevalets intérieurs pour douze ou quinze instruments . . . . .	15 »
Plateaux en métal nickelé, avec chevalets pour instruments. . de 40 à . . . . .	45 »
Boîtes de toutes compositions, en métal nickelé . . . . . de 30 à . . . . .	50 »

### BOITE N° 4.

Blépharostat . . . . .	40 »	Une paire ciseaux de Wecker . . . . .	20 »
Pince à fixer . . . . .	4 50	Une curette en écaille . . . . .	3 50
Un couteau de Graëfe . . . . .	3 50	Boîte en bois . . . . .	12 »
Un kystitome . . . . .	3 50		60 50
Une pince courbe fine . . . . .	3 50	Boîte en métal (en plus). . . . .	40 »

### BOITE N° 2.

Blépharostat . . . . .	40 »	Un crochet à strabisme. . . . .	3 50
Pince à fixer . . . . .	4 50	Une paire ciseaux de Wecker . . . . .	20 »
Deux couteaux de Graëfe. . . . .	7 »	Une paire ciseaux courbes mousses . . . . .	3 »
Un kystitome à curette. . . . .	6 »	Un scarificateur de Desmarres. . . . .	3 50
Une pince courbe fine . . . . .	3 50	Aiguille à paracentèse . . . . .	3 50
Ciseaux courbes. . . . .	3 »	Aiguille pour corps étrangers . . . . .	3 50
Un couteau lancéolaire. . . . .	3 50	Boîte en bois . . . . .	25 »
Une spatule pour refouler l'iris . . . . .	3 50		112 50
Un couteau de Weber . . . . .	3 50	Boîte en métal (en plus). . . . .	20 »
Trois stylets de Bowman. . . . .	6 »		



## BOITE N° 3.

Blépharostat . . . . . F.	10 »	Pincès à griffes . . . . . F.	3 50
Pince à fixer . . . . .	4 50	Pincès de Desmarres. . . . .	7 »
Deux couteaux de Graëfe. . . . .	7 »	Ciseaux pour énucléation. . . . .	3 50
Couteau lancéolaire . . . . .	3 50	Ciseaux pour strabisme . . . . .	3 50
Kystitome à curette . . . . .	6 50	Ciseaux courbes fins. . . . .	3 50
Curette de Daviel. . . . .	3 50	Ciseaux de Wecker . . . . .	20 »
Bistouri pour chalazion. . . . .	3 50	Trois stylets de Bowman. . . . .	6 »
Deux crochets pour strabisme. . . . .	7 »	Styler conique . . . . .	4 50
Couteau de Weber . . . . .	3 50	Six aiguilles à sutures . . . . .	4 50
Aiguille pour corps étrangers . . . . .	3 50	Aiguille fine de Reverdin. . . . .	42 »
Releveur de Desmarres. . . . .	3 50	Boîte en noyer . . . . .	22 »
Deux pincès à iridectomie . . . . .	6 »		
Pince à cils . . . . .	2 50	Prix de la boîte complète. . . . .	448 50
		Boîte en métal (en plus). . . . .	30 »

## BOITES VIDES EN MÉTAL NICKELÉ

- Boîte de poche pouvant contenir six instruments à manches : quatre pincès, deux paires ciseaux, un écarteur avec chevalets démontants et enveloppe en peau de chamois à fermoir . . . . . 30 »
- Boîte pour contenir dix instruments à manches : quatre paires de ciseaux, six pincès, deux écarteurs avec casier pour flocons de soie, aiguilles, etc., chevalets démontants, enveloppe en peau de chamois à fermoir . . . . . 50 »

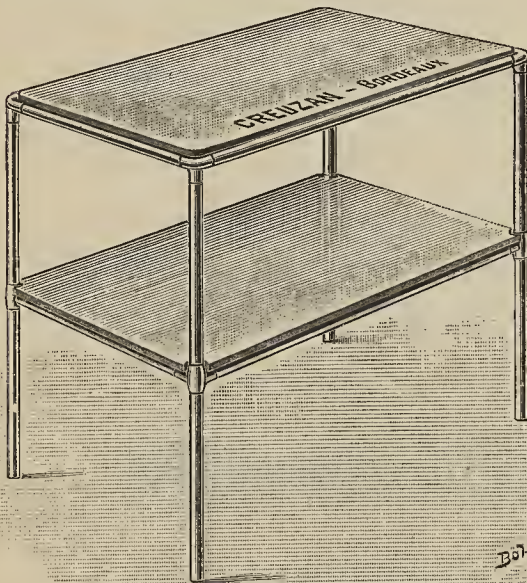


Fig. 736.

Boîte grand modèle, enfermant un plateau intérieur dont les chevalets s'enlèvent pour l'utiliser comme plateau à immersion pour les instruments. Cette boîte peut contenir trente à quarante instruments . . . . . 65 »

*La composition de ces boîtes n'est donnée qu'à titre d'indication; nous pouvons les construire avec toutes les dispositions demandées.*

Tables en tubes d'acier nickelé, ou en tubes de cuivre poli, tablettes et étagère en opaline; dimensions hauteur 0<sup>m</sup>80, longueur 0<sup>m</sup>80, largeur 0<sup>m</sup>50; modèle que nous

avons construit pour de nombreux services de chirurgie, et en particulier, pour la clinique du Dr Badal (fig. 766), modèle CREUZAN . . . . . 425 »

*Ces tables peuvent être faites de toutes dimensions.*

Table plus simple en tube d'acier peint au four, deux tablettes en glace et deux cuvettes en tôle émaillée . . . . .	F.	90 »
Table métallique composée d'un pied central en fonte, avec tablettes circulaires en glace pouvant se varier de hauteur . . . . .	75 »	8 »
Chevalets en cuivre nickelé, pour placer les instruments dans les cuvettes de tôle émaillée, de 6 à	14 »	14 »
Chevalets en cuivre nickelé, pour ranger les instruments à manches dans les vitrines . . . .	14 »	14 »
Le même, pour les pinces et les ciseaux . . . . .		

## ARMOIRES MÉTALLIQUES NICKELÉES

## INSTRUMENTS TRANCHANTS

## CONSTRUCTION TRÈS SOIGNÉE

*Bistouris fixes à manches en métal nickelé, soudés à la soudure forte,  
résistant à la chaleur de l'étuve.*

Bistouri droit (fig. 767), manche lisse, modèle CREUZAN . . . . .	4 »
Bistouri droit, petit . . . . .	4 »



Fig. 768.

Bistouri convexe (fig. 768). . . . .	4 »
--------------------------------------	-----



Fig. 769.

Bistouri de Chassaignac (fig. 769) . . . . .	4 »
Bistouri étroit et fin . . . . .	4 »



Fig. 770.

Bistouri mousse (fig. 770). . . . .	4 »
Bistouri boutoné . . . . .	4 »



Fig. 771.

Bistouri à pointe rabattue du Dr Dubourg (fig. 771). . . . .	4 »
--	-----



Fig. 772.

Bistouri à large lame et à manche fort (fig. 772) . . . . .	5 50
---	------



Fig. 767.

Long bistouri droit ou convexe. . . . .F. 4 50



Fig. 773.

Bistouri droit de Nélaton (fig. 773). . . . . 4 50



Fig. 774.

Bistouri à pointe rabattue (fig. 774). . . . . 4 50

Bistouri mousse et courbe. . . . . 4 50

#### BOITES ET PLATEAUX POUR BISTOURIS :

	Vides.	Garnis.
Boîte en métal nickelé, sans charnière, avec chevalets, pour six bistouris. . . .	8 »	32 »
<i>La même</i> , pour douze bistouris . . . . .	40 »	58 »
Plateau en nickel ou en aluminium pour six bistouris. . . . .	6 »	30 »
<i>Le même</i> , pour douze bistouris . . . . .	8 »	60 »
Boîte en acajou pour six bistouris . . . . .	5 »	30 »
Boîte en palissandre pour six bistouris . . . . .	7 »	34 »
Boîte en palissandre avec un plateau métallique renfermant six bistouris . . . .	42 »	35 »

### Amputations.

#### COUTEAUX POUR AMPUTATIONS (*Manches en métal nickelés*) :



Fig. 775.

Couteau de Laugier pour phalanges (fig. 775). . . . . 5 50



Fig. 776.

Couteau de Farabeuf pour amputations sous-astragaliennes (fig. 776). . . . . 5 50

Couteau de Lisfranc . . . . . 5 50



Fig. 777.

Couteaux pour amputations (fig. 777) :

Longueur de la lame 0 <sup>m</sup> 12, pour bras . . . . .	5 50	Longueur de la lame 0 <sup>m</sup> 18, pour jambe. . . . .	7 »
— — 0 <sup>m</sup> 15 — . . . . .	6 »	— — 0 <sup>m</sup> 22, pour cuisse. . . . .	7 50



Couteaux à amputation, ancien modèle, manche ébène . . . . . F.	5 50
Appareil d'Esmarch . . . . .	48 »
Appareil de Nicaise . . . . .	48 »
Bande d'Houzé de l'Aulnoit . . . . .	3 »

Scie à amputation, lames tournantes . F.	45 »
Scie à chaîne avec étau et crochet, man- che en métal . . . . .	22 »
<i>La même</i> , avec manche en bois . . . .	20 »



Fig. 778.

Scie à amputation, avec lame de rechange et manche en métal (fig. 778) . . . . .	22 »
<i>La même</i> , à manche d'ébène . . . . .	20 »



Fig. 779.

Scies à dos mobile, variées de longueurs (fig. 779) . . . . .	45 »
Grande pince-coupe-net, droite . . . .	42 »
<i>La même</i> , courbe . . . . .	42 »
Pince incisive à mors obliques . . . .	8 »
Pince incisive à mors mousses . . . .	40 »

Pince-cisaille de Liston, droite ou courbe.	44 »
Davier Farabeuf . . . . .	22 »
Pincès hémostatiques (voir <i>Hémostase</i> ).	
Pince à verrou . . . . .	6 »
Pince à griffes . . . . .	3 »
Pince à disséquer . . . . .	1 50



Fig. 780.

Pince à larges mors, à anneaux (fig. 780)	4 50
Ténaculum, manche en métal . . . .	3 50

Aiguille de Cooper, manche en métal .	3 50
Aiguille de Deschamps, droite ou gauche.	4 50



Fig. 781.

Aiguille de Reverdin (fig. 781) . . . .	42 »
Aiguille de Felizet . . . . .	6 »



Fig. 782.

Pince porte-aiguille (fig. 782). . . . F. 44 » | Aiguille à sutures (Voir *Sutures*).

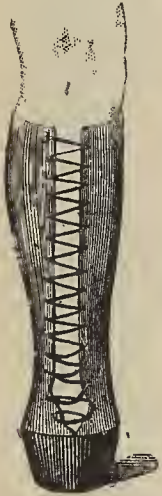


Fig. 783.

## Prothèse des membres inférieur ou supérieur.

### AMPUTATION SOUS-ASTRAGALIENNE

Appareil en cuir moulé, embout en bois, garni de cuir (fig. 783). . . . . F. 50 »

Jambe artificielle, molletière en cuir moulé, pied articulé avec traction élastique (fig. 784). . . . 450 »

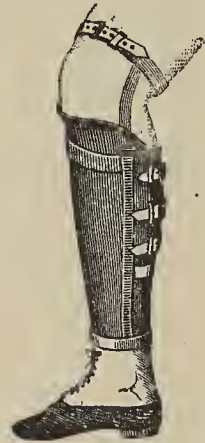


Fig. 784.

### AMPUTATION DE LA JAMBE AU LIEU D'ÉLECTION

Jambe de bois à pilon (fig. 785). . . . . 35 »

Jambe artificielle, articulée au genou, avec verrou, pied articulé (fig. 786). . . . . 300 »

La même, avec ceinture . . . . . 325 »

### MESURES A PRENDRE :

*Membre sain* (pied non chaussé).

Longueur du sol au centre du genou; longueur totale du sol à l'entre-jambes.

Circonférence au genou, au mollet et aux chevilles.

*Membre amputé* (indiquer le côté).

Envoyer la chaussure.

Longueur du centre du genou à l'extrémité du moignon, et du sol au dessous du genou fléchi.

Diamètre transversal du genou.

Circonférence en haut de la cuisse, à mi-cuisse } au bout du moignon.



Fig. 785.



Fig. 786.

## AMPUTATION DE LA CUISSE

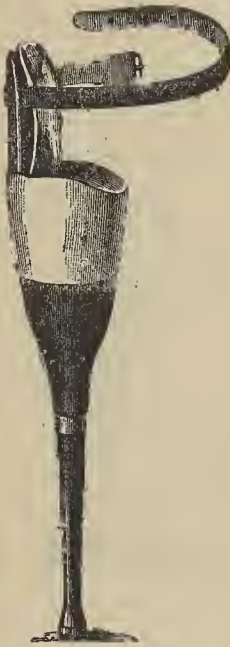


Fig. 787.

Cuissard en bois à pilon (fig. 787) . . . F.	40 »
Jambe artificielle, articulée au genou avec verrou, pied articulé (fig. 788) . . .	300 »
La même, avec articulation libre et traction élastique. . . . .	280 »

## MESURES A PRENDRE :

*Membre sain* (pied non chaussé). — Longueur du sol à l'articulation du genou; de l'articulation du genou à l'ischion; de l'articulation du genou à l'articulation coxo-fémorale; de l'articulation coxo-fémorale à la ceinture; longueur totale du sol à l'ischion et à la ceinture.

Circonférence à la cheville, au mollet, au genou, à mi-cuisse, en haut de la cuisse et à la ceinture.

*Membre amputé*. — Longueur du bout du moignon à l'ischion. Circonférence au bout du moignon et en haut du moignon. Envoyer une chaussure.

## DÉSARTICULATION DE LA HANCHE

Jambe artificielle, ceinture cuir moulé enveloppant le bassin, verrou à l'articulation coxo-fémorale, cuissard en cuir moulé, douille à vis et pilon. . .	350 »
La même, avec pied articulé. . . . .	500 »

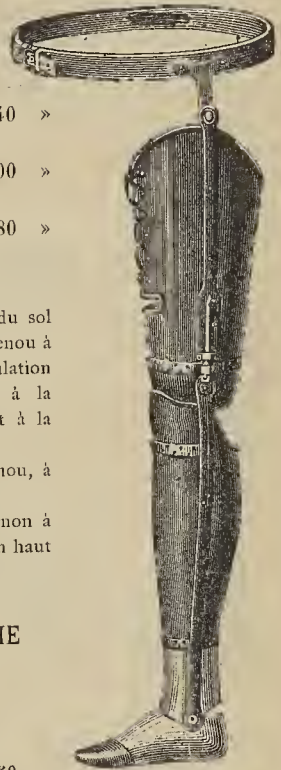


Fig. 788.

## AMPUTATION DE L'AVANT-BRAS

## MESURES A PRENDRE :

*Côté sain*. — Hauteur de l'extrémité des doigts jusqu'à l'articulation du poignet; de l'articulation du poignet jusqu'à l'articulation du coude; de l'articulation du coude jusqu'à l'aisselle.

Circonférence au niveau du métacarpe (sans comprendre le pouce); du poignet.

*Côté amputé*. — Hauteur de l'extrémité du moignon jusqu'à l'articulation du coude.

Circonférence du moignon à sa partie la plus forte; au dessous du coude; au milieu du biceps; au niveau de l'aisselle. Indiquer le côté amputé.

Donner le moulage du moignon et de la main saine; à défaut du moulage, tracer le profil du moignon et de la main saine.

Bras artificiel de Gripouilleau . . . F.	75 »
Bras artificiel, articulé au coude, main articulée, cercle concentrique au poignet (fig. 789) . . . . .	275 »
Bras artificiel, main rigide, pouce articulé. . . . .	410 »

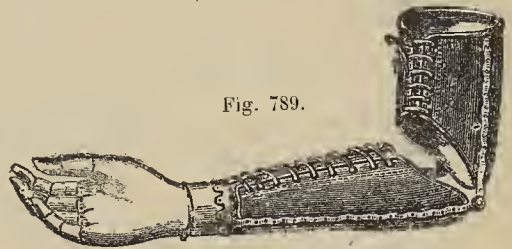


Fig. 789.



## AMPUTATION DU BRAS

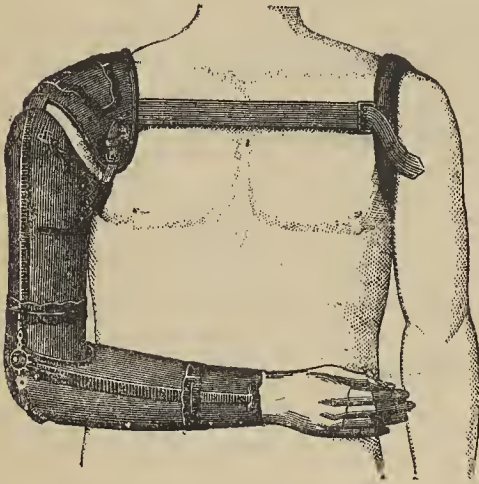


Fig. 790.

## MESURES A PRENDRE :

## COTÉ SAIN

Hauteur de l'extrémité des doigts, au poignet; du poignet au coude; du coude à l'aisselle; du coude à l'acromion.

Circonférence au niveau du métacarpe (sans comprendre le pouce); au dessus du poignet; au dessous du coude; de la poitrine.

## COTÉ AMPUTÉ

Hauteur de l'extrémité du moignon à l'aisselle; de l'extrémité du moignon à l'acromion.

Circonférence du moignon à sa partie la plus forte; du bras au niveau de l'aisselle. — Indiquer le côté amputé.

Donner le moulage de l'épaule, du moignon et de la main saine; à défaut du moulage de la main, en tracer le profil sur une feuille de papier.

Bras artificiel de Gripouilleau . . . .F.	420 »	Le même, avec main rigide, pouce articulé . . . . .F.	275 »
Bras artificiel, articulé au coude avec verrou, main articulée (fig. 790). . .	400 »	Bras artificiel, pour désarticulation de l'épaule . . . . .	350 »

## Résection.

## ÉCARTEURS DES PARTIES MOLLES

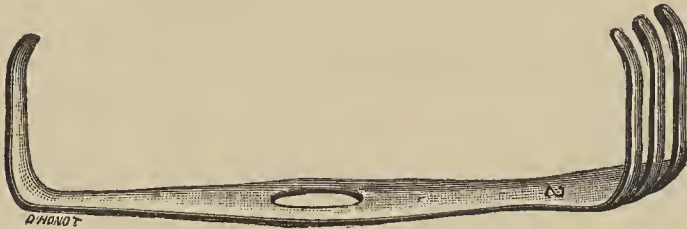


Fig. 791.

Écarteurs de Farabeuf . . . . la paire.	6 »	Écarteurs à deux ou trois fourches, avec manche à crochet :	
Les mêmes, à fourchette (fig. 791) —	7 »	Largeur 25 millimètres . . . .	40 »
Écarteurs à griffes de Volkmann. . l'un.	40 »	— 35 — . . . .	42 »
Écarteurs en fil d'acier . . . . .	4 50	— 45 — . . . .	44 »
Écarteurs d'Ollier, variés de largeurs —	40 »	— 60 — . . . .	45 »
Écarteurs en S, variés de largeurs, de 20 à 40 millimètres . . . . la paire.	3 »	Sonde articulée de Blandin . . . .	42 »
		Sonde cannelée passe-fil de Félizet. . .	3 50

## Daviers pour saisir et fixer les os.

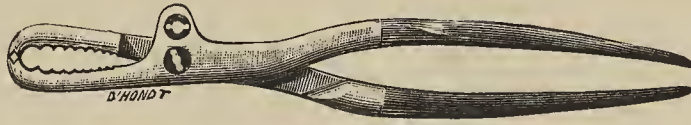


Fig. 792.

Davier de Farabeuf (fig. 792), modèle ordinaire . . . . .	F.	20	»
Davier de Farabeuf, petite dimension (modèle CREUZAN) . . . . .		48	»



Fig. 793.

Davier à griffes d'Ollier (fig. 793) . . . . .		48	»
--	--	----	---



Fig. 794.

Daviers à ériges pour saisir les os ramollis (fig. 794) . . . . .		45	»
---	--	----	---



Fig. 795.

Davier à bec de perroquet (fig. 795) . . . . .	42	»	Pince à séquestre, droite ou courbe . . . . .	42	»
Daviers droits ou courbes pour extraire les dents et saisir les petits os. . . . .	4	»	La même, à double courbure . . . . .	44	»
			Levier pied de biche. . . . .	3	»
			Élévatoire à rugine . . . . .	3	»

## Bistouris spéciaux. Rugines. Scies. Cisailles.

Bistouri droit fort. . . . .	4	»	Bistouri convexe fort . . . . .	4	»
------------------------------	---	---	---------------------------------	---	---

Bistouri à lame courbe et à long manche, lame droite (fig. 796) . . . . . 4 50



Fig. 796.

Le même, à lame rabattue. . . . .	4 50		Le même, à lame courbe . . . . .	4 50
-----------------------------------	------	--	----------------------------------	------

Rugine du Prof. Trélat (fig. 797). . . . . F. 6 »



Fig. 797.

Rugine à cinq tranchants . . . . . 7 »

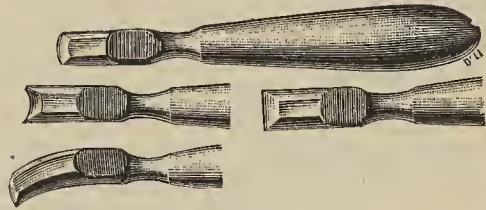
Rugines de Farabeuf :

Convexe (fig. 798) . . . . F. 6 »

Concave (fig. 799) . . . . 6 »

Droite (fig. 800) . . . . . 6 »

Courbe (fig. 801) . . . . . 6 »



En forme de spatule (fig. 802). 6 »



Rugine trouée de Trélat . . . . . 7 » | Rugine trouée de Farabeuf . . . . . 7 »



Fig. 803.

Couteau courbe du Prof. Ollier, pour les os mous (fig. 803) . . . . . 7 »



Fig. 804.

Couteau-gouge d'Ollier, pour creuser les os (fig. 804) . . . . . 9 »

Scie de Larrey . . . . . 6 »

Scie de Langenbeck . . . . . 6 »

Scies à dos mobile, manche en  
métal (Voir fig. 779) :

Longueur 0<sup>m</sup>28 . . . . . 40 »

— 0<sup>m</sup>33 . . . . . 42 »

— 0<sup>m</sup>36 . . . . . 45 »

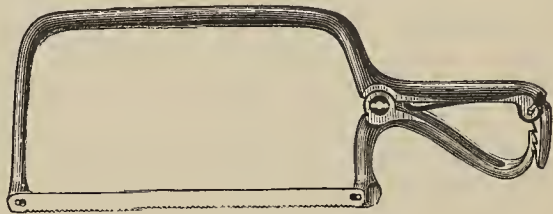


Fig. 805.

Scie à résection ordinaire (fig. 805). . . . . 22 »



Scie à résection à lames tournantes et à inclinaisons variables (fig. 806). . . . .	F. 45 »
Scie à chaîne, avec étau. . . . .	22 »
Scie de rechange, avec étau. . . . .	15 »
Aiguille pour passer la scie à chaîne. . . . .	1 »
Aiguille à manche pour le même usage. . . . .	6 »
Sonde cannelée passe-fil de Félizet. . . . .	3 »
Cisaille de Liston, droite. . . . .	12 »
La même, courbe. . . . .	F. 14 »

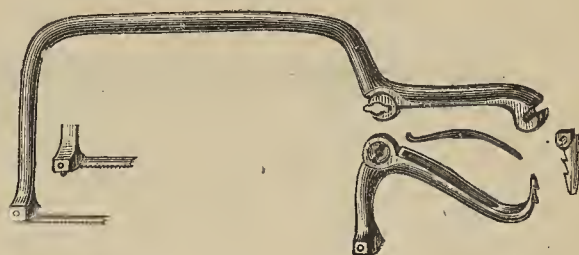


Fig. 806.



Fig. 807.

Pince droite de Liston (fig. 807). . . . .	14 »
--	------

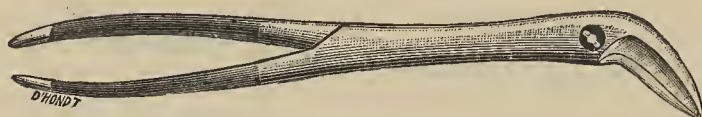


Fig. 808.

La même, courbe (fig. 808). . . . .	15 »
La même, très courbe. . . . .	18 »
Cisaille de Maisonneuve pour le maxillaire. . . . .	30 »



Fig. 809.

Cisaille de Farabeuf, remplaçant les ciseaux, droite ou courbe (fig. 809). . . . .	12 »	Pince-gouge à tranchant unique et à mors femelle mousse :	
Forts ciseaux droits ou courbes. . . . .	6 »	Grande. . . . .	30 »
Pince-gouge de Roux, droite ou courbe. . . . .	12 »	Moyenne. . . . .	25 »
Pince-gouge de Lucas-Championnière. . . . .	20 »	Petite. . . . .	18 »
Grande cisaille de Péan, pour le maxillaire. . . . .	40 »	Cisaille fine et délicate, à tranchant concave ou convexe. . . . .	8 »

Curettes. Gouges. Burins. Ostéotomes.



Fig. 810.



Fig. 811.

Burin coudé tout en acier (fig. 810).	F.	5	»
Gouge coudée tout en acier (fig. 811).		6	»
Ciseaux-burins de 4, 6, 8, 10, 12, 14 millimètres.		4	»
Gouges mêmes dimensions		5	»
Ciseau à lame mince de Farabeuf.		12	»

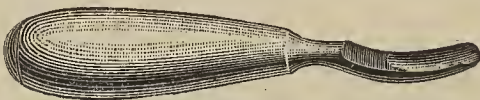


Fig. 812.

Gouges de Legouest (fig. 812).		8	»
--------------------------------	--	---	---

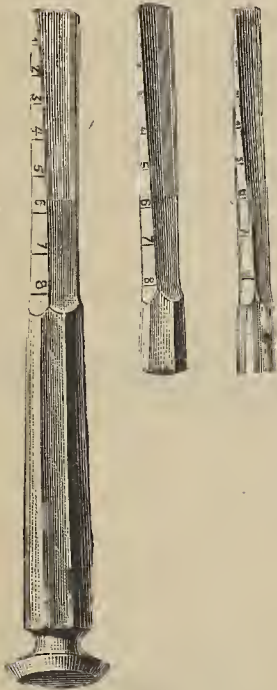


Fig. 813.



Fig. 814.

Burins de Mac-Ewen, trois largeurs (fig. 813)	10	»
Gouges de Mac-Ewen, droites, trois largeurs (fig. 814).	12	»

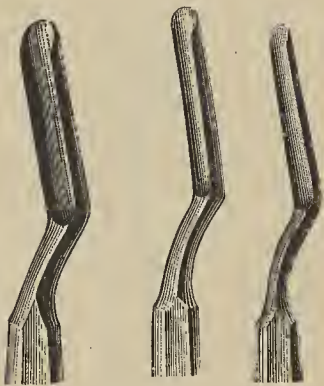
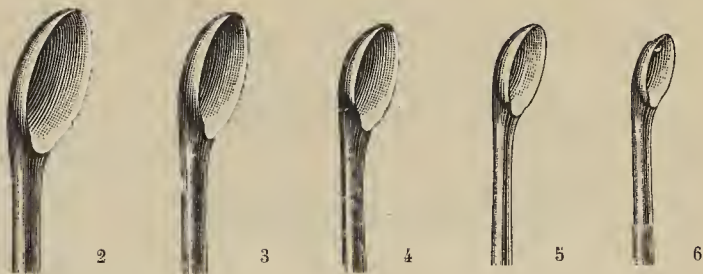


Fig. 815.

Gouges de Mac-Ewen, contre-coudées, trois largeurs (fig. 815)		12	
---	--	----	--



Fig. 816.



Curettes de Volkmann, manches en métal (fig. 816), six dimensions différentes :

Nos 1, 2 et 3 . . . . .	F.	7	»
Nos 4, 5 et 6 . . . . .		8	»
Curettes de Volkmann, tubulées, permettant l'irrigation pendant l'opération.		12	»
Curettes très fines . . . . .		7	»
Ciseaux de Mac-Ewen pour l'ostéotomie, gradués d'épaisseurs, trois largeurs.		12	»



Fig. 817.

Ciseau-burin de Championnière, pour la résection du genou (fig. 817). . .	12	»
Maillet en plomb et nickel . . . . .	9	»
Maillet en bronze . . . . .	12	»
Ostéoclaste de Robin . . . . .	350	»

## Résection des côtes, procédé d'Estlander.

Écarteur des côtes pour  
permettre l'introduc-  
tion du crochet de la  
cisaille (fig. 818) . . 10 »

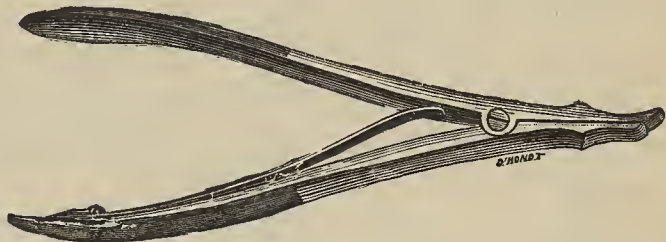


Fig. 818.

Costotome d'Estlander  
(fig. 819) . . . . . 15 »

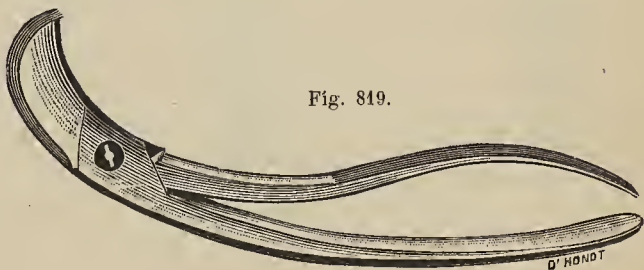


Fig. 819.

Costotome ordinaire . . 7 »



## Sutures osseuses. Perforation des os.

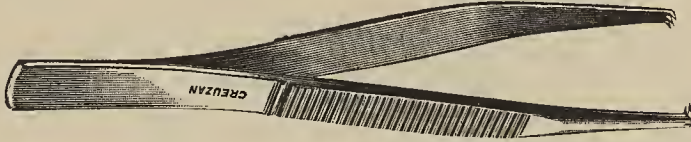


Fig. 820.



Fig. 821.



Fig. 822.

Chevilles en ivoire du Dr Demons . . . . .	F.	4	»
Perforateur des os, avec cinq forets gradués . . .		35	»
<i>Le même</i> , avec deux couronnes, en boîte. . . . .		65	»
Chevilles métalliques du Dr Courtin . . . . .		4	»
Fil d'argent n° 5. . . . . Le rouleau de 4 mètre.		2	»
Fil d'argent n° 6. . . . . — 4 —		3	»
Perforateur simple à main. . . . .		4	»
Pince à griffes et à ressort (fig. 820) . . . . .		3 50	
Perforateur des os, avec cinq forets (fig. 821) . .		25	»
Perforateur du Dr Championnière (fig. 822) . . .		40	»
Perforateur à colonne torsée . . . . .		42	»
Curette à gros manche pour l'évidement de la cavité colyloïde . . . . .		42	»
Perforateur à engrenages, avec deux forets et trois couronnes (fig. 823) . . . . .		65	»



Fig. 823.

## Trépanation et Craniectomie.

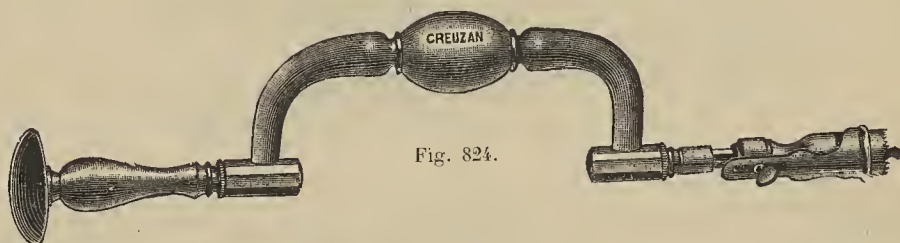


Fig. 824.

Arbre de trépan avec deux couronnes (fig. 824) . . . . . F. 45 »

### Couronnes séparées :

Diamètre 12, 15 et 18 millimètres . . . 8 »

— 21 et 25 millimètres . . . 10 »

Tréphine avec couronne (fig. 825) . . . 45 »

Exfoliatif . . . . . 3 50

Tire-fond indépendant . . . . . 5 »

Couteau lenticulaire . . . . . 5 »

Élévatoire à rugine . . . . . 3 50

Brosse plate . . . . . 4 »

Pince-trépan du Dr Farabeuf . . . . . 45 »

Pince-gouge droite ou courbe, de largeurs  
variées . . . . . 44 »

Trépan avec perforateur du Dr Doyen . . . 55 »

Fraises de 4 millimètres . . . . . 6 50

— 8 — . . . . . 7 50

— 12 — . . . . . 8 50

— 16 — . . . . . 9 »

Scie avec curseur gradué . . . . . 20 »

Burin du Dr Doyen . . . . . 12 »

Gouge perforante . . . . . 12 »

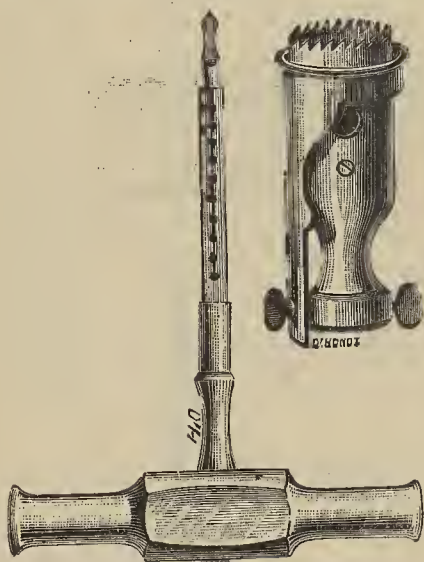


Fig. 825.

Pince emporte-pièce . . . . . 20 »

Maillet en métal . . . . . 40 »



# PANSEMENTS & MATÉRIEL DE PANSEMENT

## PANSEMENTS

### Pansements antiseptiques.

DÉPÔT DE L'USINE FROGER & GOSSELIN, A SAINT-REMY (CALVADOS).

Par l'application de la loi sur la pharmacie, nous ne pouvons vendre au détail que les pansements non médicamenteux et les pansements stérilisés. Les pansements antiseptiques dont le prix est tarifé ci-dessous, ne sont fournis qu'aux hôpitaux, pharmaciens et droguistes.  
(Conditions spéciales pour hôpitaux.)

### GAZES ET COTONS

PAQUETS DE	5 mètr.	1 mètr.	250 gr	125 gr	50 gr	25 gr	10 gr
Coton cardé n° 1 (ouate des hôpitaux) . . . . . F.			» 50	» 25			
Coton hydrophile. . . . .			» 80	» 40	» 20	» 15	» 10
Coton phéniqué . . . . .			1 »	» 50	» 30	» 20	» 10
Gaze phéniquée. . . . .	1 40	» 30					
Coton boriqué . . . . .			1 »	» 50	» 30	» 20	» 10
Gaze boriquée . . . . .	1 40	» 30					
Coton salicylé . . . . .			1 25	» 75	» 50		
Gaze salicylée . . . . .	2 »	» 50					
Coton au sublimé . . . . .			1 »	» 50	» 30		
Gaze au sublimé . . . . .	1 40	» 30					
Coton à l'iodoforme à 4 % . . . . .				2 »	1 »		
Coton à l'iodoforme à 10 % . . . . .				3 75	2 »		
Coton au salol . . . . .			2 »	1 »	» 60		
Gaze au salol. . . . .	2 25	» 50					
Gaze à l'iodoforme à 10 % forte. . . . .		» 75					
— — à 20 % — . . . . .		1 »					
— — à 30 % — . . . . .		1 20					
— — à 10 % fine . . . . .		» 60					
— — à 20 % — . . . . .		» 75					
— — à 30 % — . . . . .		1 »					
Bandes de 5 mètres de longueur — Largeur. . . . .					LA BANDE		
					5 c.	7 c.	10 c.
Bande tarlatane . . . . . F.					» 20	» 30	» 40
— gaze purifiée (chimiquement pure) . . . . .					» 25	» 35	» 45
— gaze phéniquée, boriquée, etc. . . . .					» 25	» 35	» 45
— gaze iodoformée 30 % . . . . .					» 90	1 20	1 70
— linges de coton (tissu fort). . . . .					» 40	» 60	» 90
— — phéniqué . . . . .					» 45	» 65	1 »
— flanelle. . . . .					1 20	2 »	2 50
— toile de chanvre purifiée. . . . .					» 40	» 60	» 90
— en crêpe Velpeau, filet bleu . . . . .					1 »	1 25	1 50
— — — — — filet rouge . . . . .					1 40	1 50	1 75

*Pansements stérilisés et non stérilisés, préparés spécialement pour nous par l'usine Froger, et stérilisés dans notre laboratoire.*



## Objets de Pansement stérilisés et non stérilisés.

### COTONS

Cotons hydrophiles en nappes roulées :

Le kilo. . . . .	F.	3 »
Le paquet de 250 grammes . . . . .		» 80
— 125 — . . . . .		» 40
— 50 — . . . . .		» 20
— 25 — . . . . .		» 15

Cotons hydrophiles de qualité extra, coupés en carrés :

Le kilo . . . . .		5 »
Le paquet de 250 grammes . . . . .		1 25

Cotons hydrophiles de qualité supérieure, **stérilisés**, en nappes roulées et livrés en boîtes de carton :

La boîte de 250 grammes . . . . .		2 50
— 125 — . . . . .		1 25
— 50 — . . . . .		» 50

Cotons hydrophiles de qualité supérieure, **stérilisés**, coupés en carrés de deux dimensions et renfermés dans des boîtes métalliques hermétiquement closes :

Dimensions : longueur 16 centimètres, largeur 11 centimètres.

— — 24 — — 17 —

La boîte de 250 grammes . . . . .		4 »
— 125 — . . . . .		2 50
— 50 — . . . . .		1 50

Ces cotons formant un volume plus considérable que ceux en nappes roulées, on peut faire un pansement avec un poids bien moindre et réaliser ainsi une économie qui compense bien au delà l'élévation de leur prix. Il n'est pas besoin d'insister sur l'avantage qu'ils présentent de pouvoir prendre les feuilles couche par couche sans toucher le reste de la boîte qui reste toujours à l'abri de toute contamination.

Boîtes pour un seul pansement (modèle de l'hôpital Saint-André), renfermant des carrés de coton et six feuilles de gaze stérilisée :

Boîte n° 1, dimension 10 X 12 centimètres . . . . .		1 50
— n° 2 — 11 X 16 — . . . . .		2 »
— n° 3 — 17 X 24 — . . . . .		2 50

### GAZES

Gazes hydrophiles pour pansements et compresses diverses fabriquées avec des gazes.

Gaze hydrophile non stérilisée pour faire les compresses, bandes, etc. :

Par pièce de 60 mètres environ, largeur 80 centimètres. Le mètre. . . . .		» 22
Par paquet de 5 mètres. . . . . Le paquet. . . . .		1 25
— 1 — . . . . . — . . . . .		» 25

## COMPRESSES

Compresse à pansements en gaze **stérilisée** :

La boîte de 40 compresse de	44 X 20 centimètres	. . . .F.	3 »
	45 X 25 —	(1) . . .	3 50
	48 X 30 —	. . . . .	4 »

Compresse de gaze purifiée non stérilisées, en paquets de dix :

Petites . . . . .	Le paquet.	4 »
Moyennes . . . . .	—	4 25
Grandes . . . . .	—	4 75

Compresse-éponge hydrophiles, composées de huit doubles de gaze absorbante, ourlées et cousues sans effilochures sur les bords.

1° Compresse non stérilisées :

N° 00 Extra-petites, dimension 8 X 44 centimètres.	La compresse.	» 25
— 0 Petites — 44 X 46 —	—	» 40
— 4 Moyennes — 47 X 24 —	—	» 50
— 2 Grandes — 22 X 35 —	—	» 75
Compresse n° 3, dimension 40 X 60, pour limiter le champ opératoire.	Chaque compresse.	4 50

2° Compresse-éponge **stérilisées**, mêmes dimensions que ci-dessus, renfermées dans des boîtes métalliques.

Ces compresse sont livrées par boîtes de 5, 40, 45, 20 et 25 :

	Boîte de 5	Boîte de 40	Boîte de 45	Boîte de 20	Boîte de 25
N° 00 Extra-petites 8 X 44 centimètres.	2 50	4 »	6 »	8 »	10 »
— 0 Petites 44 X 46 —	3 »	5 »	7 50	10 »	12 »
— 4 Moyennes 47 X 24 —	3 50	6 »	9 »	12 »	15 »
— 2 Grandes 22 X 35 —	4 50	8 »	12 »	15 »	20 »

N° 3 Extra-grandes pour le champ opératoire :

La boîte de 3.	5 50
— 6.	10 »

## TAMPONS-ÉPONGES POUR OPÉRATIONS

Ces tampons sont composés d'une boule de coton enrobée de gaze absorbante ; ils remplacent les éponges, et ont, sur ces dernières, l'avantage de pouvoir être stérilisés.

Non stérilisés . . . . .	Le cent.	45 »
Stérilisés, la boîte de 40 tampons . . . . .		3 25
— — 20 — . . . . .		5 75
— — 30 — . . . . .		8 25
— — 50 — . . . . .		13 25

## Accouchements et Gynécologie. Pansements vaginaux.

Compresse de coton stérilisé pour dames en couches :

Dimensions : longueur 30 centimètres, largeur 8 centimètres.

La boîte de 250 grammes . . . . .	4 »
— 425 — . . . . .	2 50

(1) Chaque compresse se compose de trois doubles.

Bandes de gaze stérilisée pour pansements vaginaux.

Boîtes de cinq bandes de 5 mètres de longueur :

Largeur 5 centimètres . . F.	2 75
— 7 — . . . . .	3 25
— 10 — . . . . .	3 75

Bandes de gaze non stérilisée, enveloppées séparément, mêmes longueurs et dimensions que ci-dessus :

La bande de 5 centimètres. .	» 25
— 7 — . . . . .	» 35
— 10 — . . . . .	» 45

Tampons pour pansements vaginaux :

Non stérilisés . . . Le cent.	40 »
Stérilisés, la boîte de 10. . .	2 25
— 20. . . . .	4 »

Laminaria stérilisés à la vapeur d'alcool sous pression (fig. 826). . . . . Le tube.

1 50

Dimensions en magasin :

Nos 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23 (fig. 827).



Fig. 826.

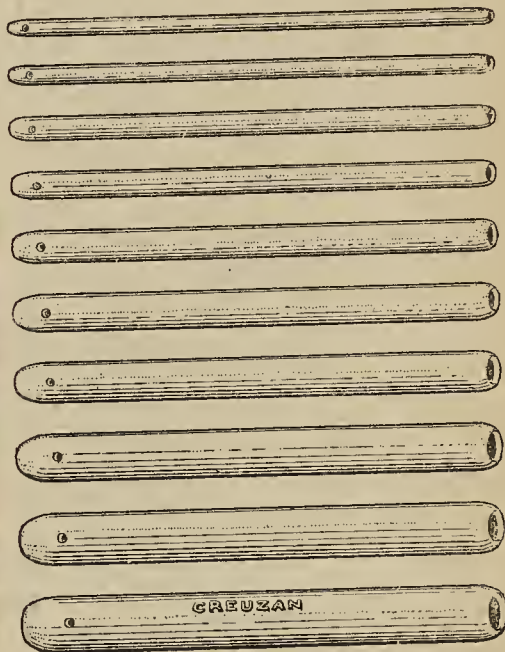


Fig. 827.

## Bandes de toute nature.

(POUR LES BANDES DE TARLATANE, voir l'article *Appareils plâtrés.*)

Bandes en toile purifiée, en tissu de coton fort ou fin, enveloppées séparément :

Longueur 5 mètres	largeur 5 centimètres . . . . .	La bande.	» 40
	— 7 — . . . . .	—	» 60
	— 10 — . . . . .	—	» 90

Bandes de flanelle :

Longueur 5 mètres	largeur 5 centimètres . . . . .	La bande.	4 20
	— 7 — . . . . .	—	2 »
	— 10 — . . . . .	—	2 50

Bandes en crêpe Velpau :

Longueur 5 mètres	largeur 5 centimètres . . . . .	La bande.	Filet bleu.	Filet rouge.
	— 7 — . . . . .	—	4 »	4 10
	— 10 — . . . . .	—	4 25	4 50.
			4 50	4 75

Toutes ces bandes peuvent être stérilisées sur demande.

Bandages de corps en toile . . . . .	3 50	Bandes de spica, largeur 7 centimètres,	
— — en flanelle grande largeur	8 »	longueur 40 mètres . . . . .	4 50
Bandages en F en toile . . . . .	4 50	Les mêmes, en flanelle . . . . .	3 »
— — en flanelle . . . . .	2 50		



## Ligatures. Sutures.

*Catgut, soies, crins de Florence stérilisés et renfermés dans des tubes de verre à fermeture métallique et hermétique.*



Fig. 828.



Fig. 829.

Catgut (fig. 828), stérilisé à la vapeur d'alcool sous pression, procédé Barthe et Soulard (méthode de l'hôpital St-André de Bordeaux) :

Nos 00 à 6 (fig. 829) Le tube. 4 50

Ce catgut, préparé à sec, acquiert une grande souplesse par une immersion de quelques minutes dans de l'eau bouillie ou dans une solution antiseptique quelconque.

Soie plate (fig. 830), stérilisée à la vapeur d'alcool sous pression :

Nos 00 à 7 (fig. 831) Le tube. 4 50



Fig. 832.

Crins de Florence (fig. 832), stérilisés à l'autoclave, colorés en rouge ou en bleu :

	Le Tube de 25	
N° 0 très fin . .	1 25	
— 4 fin . . .	1 50	
— 2 moyen . .	1 75	
— 3 gros . . .	2 »	
	Le Tube de 42	
N° 0 très fin . .	» 75	
— 4 fin . . .	» 75	
— 2 moyen . .	4 »	
— 3 gros . . .	4 25	



Fig. 830.



Fig. 831.

## Drainage.

### GROSSEUR ET GRADUATION DES DRAINS

Les drains sont calibrés par millimètres et leur grosseur correspond à leur diamètre métrique. Pour apprécier cette graduation d'après la filière Charrière, il suffit de multiplier le numéro par 3; ainsi le drain n° 7 correspond au n° 21 de la filière.

Drains non stérilisés, par longueur de 4 mètre :

Nos	Le mètre.F.	
Nos 3, 4, 5. . . . .	—	4 25
— 6, 7, 8. . . . .	—	4 50
— 9 et 10. . . . .	—	2 »
— 11 et 12. . . . .	—	3 »
— 13 et 14. . . . .	—	3 50
— 15 . . . . .	—	4 »

Drains non stérilisés à bouts arrondis, coupés par longueur de 25 centimètres :

Nos	Le drain.	
Nos 3, 4, 5. . . . .	—	» 75
— 6, 7, 8. . . . .	—	1 »
— 9 et 10. . . . .	—	1 25
— 11 et 12. . . . .	—	1 50

## Drains stérilisés.

Drains à bouts arrondis, longueur 25 centimètres :

Nos	Le tube.	
Nos 3, 4, 5. . . . .	—	1 25
— 6, 7, 8. . . . .	—	1 50
— 9 et 10. . . . .	—	2 »
— 11 et 12. . . . .	—	2 50

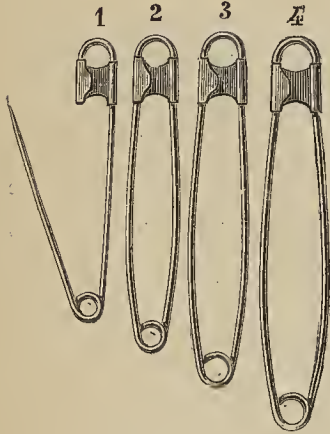
Drains coupés par longueur de 16 centimètres :

Nos	Le tube.	
Nos 3, 4, 5. . . . .	—	1 »
— 6, 7, 8. . . . .	—	1 25
— 9 et 10. . . . .	—	1 50
— 11 et 12. . . . .	—	1 75
— 13, 14, 15. . . . .	—	2 »

Drains coupés par longueur de 30 centimètres :

Nos	Le tube.	
Nos 3, 4, 5. . . . .	—	2 »
— 6, 7, 8. . . . .	—	2 50
— 9 et 10. . . . .	—	3 »
— 11 et 12. . . . .	—	3 50
— 13, 14, 15. . . . .	—	4 »

## Accessoires de pansement.



Épingles de sûreté (quatre dimensions) (fig. 833).

La boîte de douze. F. » 40

La grosse en une seule boîte . . . . . 4 75

Brosses à ongles . . . . . La douzaine. 2 »

Limes à ongles. . . . . 4 50

Compresse pour pansement instantané, modèle que nous avons construit pour les Ambulances urbaines, sur les indications du Dr Mauriac :

Grand modèle, 25 sur 20 . . . Le paquet de dix. 3 »

Modèle moyen, 20 sur 12 . . . — — 2 50

Petit modèle, 12 sur 9 . . . — — 2 »

## Tissus imperméables.

Fig. 833.

Taffetas gommé, la pièce de 4m50, largeur 0m80 . . . . .	40 »
Gaze chiffon . . . . . Le mètre. 4 »	Drap d'hôpital à simple face. Le mètre. 3 »
Taffetas chiffon . . . . . — 8 »	Le même, à double face . . . — 6 »
Makintosh . . . . . — 4 50	Drap d'hôpital noir. . . . . — 5 »
— . . . . . Le 1/2 mètre. 2 25	Toile à lit, largeur 4m45 . . . — 6 »

## Insufflateurs de poudres.

Boîte tamis en caoutchouc durci. . . . . 6 »	Insufflateur à tube intérieur. . . . . 8 »
Poire d'insufflation avec canule droite ou courbe. . . . . 4 »	Grand insufflateur à poire. . . . . 12 »
	Insufflateur à tube pliant . . . . . 12 »

## La Phulaxia, serviette hygiénique pour Dames.

La Phulaxia est un objet de toilette de première nécessité, indispensable aux dames soucieuses de leur santé, et d'une utilité incontestable pendant les voyages.

Confectionnée avec un tissu spécial, elle est légère, d'une extrême blancheur, d'une souplesse telle qu'elle se prête à tous les mouvements. Elle s'applique facilement sans le secours d'autre ceinture et ne provoque aucune espèce d'inflammation.

Grâce à la disposition de la garniture que l'on peut augmenter à volonté, le Phulaxia répond à toute les exigences. Cette garniture est en filaments de chanvre ou de lin.

La Phulaxia se lavant facilement, sa durée est illimitée; la garniture se remplace, et comme son prix est modique, il en résulte que cet objet de toilette est le moins coûteux en même temps que le plus hygiénique et le plus confortable.

Prix de la boîte avec six serviettes garnies . . . . . 40 »

Prix du paquet de douze garnitures . . . . . 4 50

Serviettes hygiéniques, modèle Fournier :

Grand modèle, six serviettes et une ceinture . . . . . 8 »

Petit modèle, trois serviettes et une ceinture . . . . . 5 »



## Sachets de pansement pour chasseurs, touristes, cavaliers, vélocipédistes, etc.

Ils sont renfermés dans un sachet de caoutchouc recouvert d'un petit sac de toile sur lequel est collée une étiquette indiquant la composition et le mode d'emploi.

### SACHET DE PANSEMENT BICHLORURÉ A 3 0/00

Ce sachet, dont la composition est identique à celle du paquet de pansement individuel adopté pour l'armée (modèle 1892), contient :

- |  |   |
|--|---|
| 1 <sup>o</sup> Un plumasseau d'étoupe purifiée pesant 10 grammes, entouré de gaze et imprégné de bichlorure de mercure à 3 0/00; | 3 <sup>o</sup> Une bande de coton, tissu fin, bichlorurée à 3 0/00;                       |
| 2 <sup>o</sup> Une compresse en gaze purifiée bichlorurée à 3 0/00;  | 4 <sup>o</sup> Une pièce de tissu imperméable de 0 <sup>m</sup> 30 sur 0 <sup>m</sup> 15; |
|  | 5 <sup>o</sup> Deux épingles de sûreté.   |

## MATÉRIEL DE PANSEMENT

### Appareils pour stérilisation.

(Extrait du Catalogue général de matériel et mobilier pour hôpitaux).

#### VITRINES POUR INSTRUMENTS ET PANSEMENTS

Ces meubles peuvent être faits de toutes dimensions, suivant la disposition du local :

Hauteur	Largeur	Profondeur	Nombre de portes	Nombre de tablettes	Prix
0 <sup>m</sup> 55	0 <sup>m</sup> 40	0 <sup>m</sup> 30	1	3 . . . F.	250 »
0 <sup>m</sup> 70	0 <sup>m</sup> 50	0 <sup>m</sup> 35	1	2 . . . .	275 »
0 <sup>m</sup> 90	0 <sup>m</sup> 50	0 <sup>m</sup> 35	2	3 . . . .	320 »
0 <sup>m</sup> 95	0 <sup>m</sup> 85	0 <sup>m</sup> 40	2	4 . . . .	420 »

Des vitrines de plus grandes dimensions peuvent être faites; leur prix varie de 400 à 550 fr.



Fig. 834.

## TABLES POUR INSTRUMENTS ET PANSEMENTS

Table roulante à galeries, tablettes en glace, deux capsules en verre de 0<sup>m</sup>25 de diamètre, roulettes caoutchoutées, longueur 0<sup>m</sup>65, largeur 0<sup>m</sup>45, hauteur 0<sup>m</sup>90 . . . . . F. 445 »

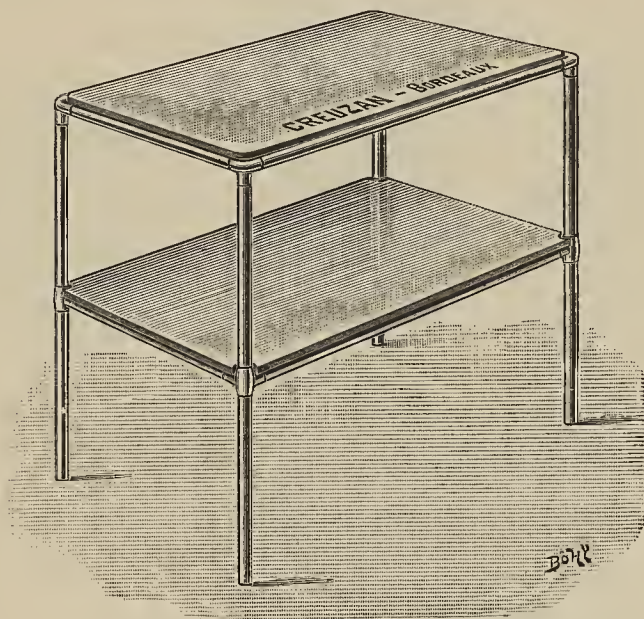


Fig. 835.

Tables en tube d'acier émaillé au four, coins et noyaux en cuivre nickelé ou doré, avec ou sans roulettes, dessus et tablette en opaline (fig. 835).

Trois dimensions (pouvant varier sur demande) :

Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
0 <sup>m</sup> 40	0 <sup>m</sup> 32	0 <sup>m</sup> 80 . . . . .	F. 80 »
0.60	0.40	0.80 . . . . .	100 »
0.80	0.47	0.80 . . . . .	120 »

Ces tables peuvent être faites également, et au même prix, tout en cuivre poli ou entièrement nickelées.

Table à monture en tube de cuivre carré, montage par boulons, dessus et étagères en glace, hauteur 0<sup>m</sup>90, largeur 0<sup>m</sup>25, longueur 0<sup>m</sup>65 . . . . . 70 »

## BOÎTES POUR STÉRILISER L'EAU ET LA TRANSPORTER STÉRILISÉE

Boîtes en cuivre nickelé ou poli, avec robinet caché, pour stériliser l'eau dans l'autoclave et la transporter sans danger de contamination :

Contenance 5 litres (fig. 836) . . . . .	F.	46 »
— 10 — (fig. 837) . . . . .		20 »
— 20 — . . . . .		28 »

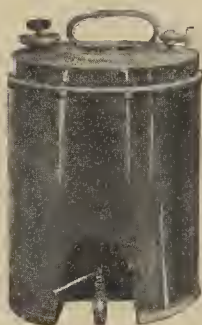


Fig. 836.

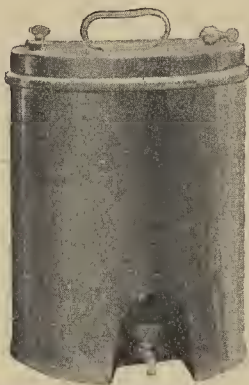


Fig. 837.



Fig. 838.

Boîtes cylindriques à large couvercle, modèle que nous avons construit pour l'hôpital Saint-André de Bordeaux :

Contenance 5 litres (fig. 838) . . . . .	25 »
— 10 — . . . . .	30 »

Au moment d'employer l'eau contenue dans ces boîtes, il suffit de flamber l'orifice du robinet.



Fig. 839.



Fig. 840.

Boîtes en cuivre poli ou en cuivre nickelé (fig. 839-840), avec fermeture en baïonnette, pour mettre les gazes et les cotons dans l'autoclave :

		Cuivre poli	Cuivre nickelé
Pour l'autoclave de 42 centimètres . . . . .		46 »	48 »
— 20 — . . . . .		20 »	23 »
— 25 — . . . . .		30 »	33 »
— 34 — . . . . .		40 »	44 »
— 43 — . . . . .		50 »	55 »

Pour les autoclaves de 34 et 43 centimètres, il est préférable de faire des boîtes de même diamètre, mais moins hautes. Le prix est majoré de un tiers; c'est-à-dire que deux boîtes pour l'autoclave de 34 centimètres coûtent nickelées 58 francs et reviennent à 73 francs pour celui de 43 centimètres.



Boîtes rondes en verre pour le même usage et pour conserver les tampons, crins, soies, etc. :

Contenance	Diamètre	Hauteur	Prix
1/2 litre . . . . .	0m08	0m14 . . . . . F.	2 25
1 litre . . . . .	0.40	0.46. . . . .	2 75
1 litre 1/2 . . . . .	0.42	0.48. . . . .	3 50
2 litres. . . . .	0.44	0.20. . . . .	4 50

### APPAREILS POUR CHAUFFER L'EAU

Petits réservoirs en cuivre poli en forme de laveurs, montés sur un support portant un foyer à gaz ou à l'alcool, et pouvant s'accrocher au mur (fig. 841), contenance 6 litres.

Chauffage au gaz . . . . . F.	45 »
— à l'alcool . . . . .	50 »

Appareil petit modèle se branchant sur la canalisation d'eau, chauffant à 40 degrés un litre d'eau à la minute . . . . . 50 »

Le même, grand modèle, chauffant deux litres à la minute. . . . . 75 »



Fig. 841.

### BARILS, BASSINS ET ACCESSOIRES DE PANSEMENT



Fig. 842.

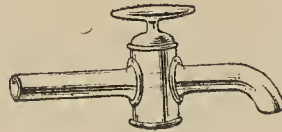


Fig. 843.

Barils en verre uni à large ouverture (fig. 842) :

Contenance	Sans robinet	Avec robinet en ébonite	Avec robinet en verre (fig. 843)
5 litres . . . . . F.	7 »	8 »	41 »
40 — . . . . .	40 »	44 »	46 »
20 — . . . . .	16 »	17 »	22 »
50 — . . . . .	45 »	46 »	52 »

Barils avec dossier plat et graduation en relief, contenance 40 litres :

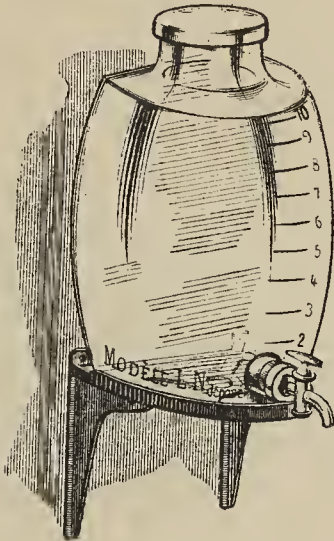


Fig. 844.

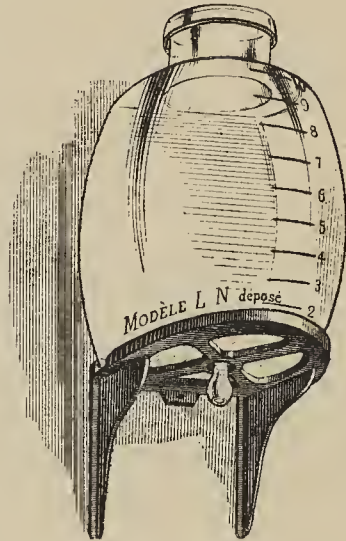


Fig. 845.

Modèle avec tubulure et robinet en ébonite (fig. 844) . . . . .	F.	14	»
Modèle avec olive au fond pour recevoir un tube de caoutchouc (fig. 845). . . . .		12	»
Console en fonte émaillée pour ces barils . . . . .		6	»

Cuvettes en verre pour instruments, forme rectangulaire (fig. 846) :

Longueur	Largeur	Prix
0m14	0m14 . . . . .	F. 2 »
0.24	0.15 . . . . .	3 50
0.25	0.20 . . . . .	4 50
0.35	0.29 . . . . .	8 50

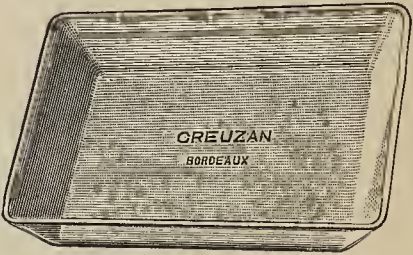


Fig. 846.

Les mêmes, de forme allongée (fig. 847) :

Longueur	Largeur	Prix
0m20	0m14 . .	3 »
0.27	0.12 . .	4 »
0.30	0.15 . .	5 »
0.35	0.15 . .	5 50
0.40	0.20 . .	8 »
0.50	0.25 . .	16 »

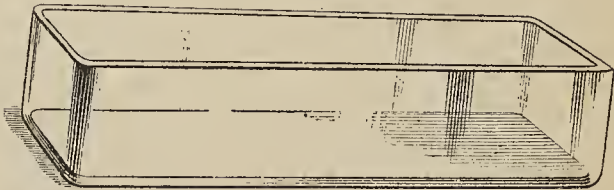


Fig. 847.

Les dimensions indiquées sont celles du fond.

Cuvettes à pansement en tôle émaillée (fig. 848-849-850).

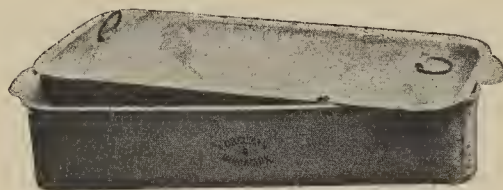


Fig. 848.

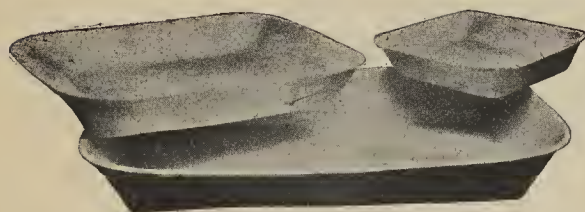


Fig. 849.

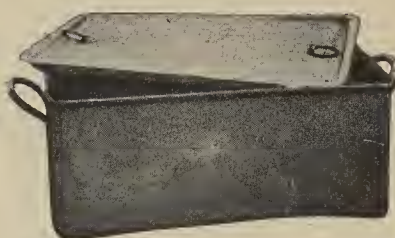


Fig. 850.

Longueur . . . . .	0m20	Largeur . . . . .	0m44 . . . . . F.	4 50
— . . . . .	0.25	— . . . . .	0.49 . . . . .	2 »
— . . . . .	0.28	— . . . . .	0.24 . . . . .	2 50
— . . . . .	0.28	— . . . . .	0.35 . . . . .	3 50
— . . . . .	0.30	— . . . . .	0.40 . . . . .	4 50
— . . . . .	0.34	— . . . . .	0.46 . . . . .	5 50
— . . . . .	0.38	— . . . . .	0.48 . . . . .	6 »

*Les dimensions indiquées sont celles de l'extérieur.*



Fig. 851.

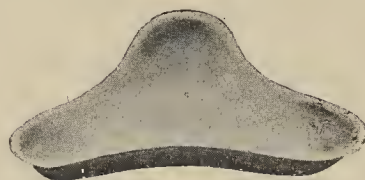


Fig. 852.

Cuvettes en verre forme trèfle (fig. 851). F. 7 » | Les mêmes, en tôle émaillée (fig. 852). F. 2 50





Fig. 853.



Fig. 854.

Cuvettes ovales en verre, à bords droits (fig. 853), longueur 0 <sup>m</sup> 26, largeur 0 <sup>m</sup> 19 . . . . .	F.	4	»
— — — à bords arrondis (fig. 854), — 0.32, — 0.24 . . . . .		7	»

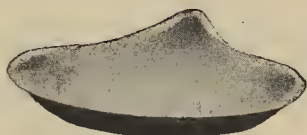


Fig. 855.



Fig. 856.

Cuvettes forme haricot, en verre . . . . .		5	50
Les mêmes, en tôle émaillée (fig. 855-856), longueur 0 <sup>m</sup> 20 . . . . .		2	50
— — — — — 0.25 . . . . .		3	»
— — — — — 0.30 . . . . .		4	»

## Steriliseurs pour les instruments et les pansements.

Sterilisateur à eau bouillante, en cuivre fort, à grille intérieure, brûleur à gaz ou à alcool, largeur 0<sup>m</sup>18, longueur 0<sup>m</sup>38, profondeur 0<sup>m</sup>10 (fig. 857). F. 75 »

Ces appareils peuvent se faire de toutes dimensions.

Sterilisateur à eau bouillante, composé d'une boîte en tôle émaillée avec couvercle, montée sur un support en acier étamé.

Longueur	Largeur	Profondeur	Prix
0 <sup>m</sup> 15	0 <sup>m</sup> 38	0 <sup>m</sup> 10 . .	25 »
0.22	0.40	0.12 . .	30 »

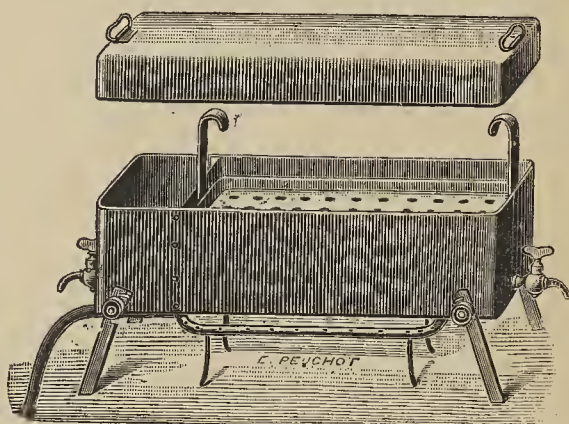


Fig. 857.

Rampe à gaz ou à alcool . . . . .	en plus	20	»
-----------------------------------	---------	----	---

## ÉTUVE-STÉRILISATEUR A COURANT D'AIR CHAUD

*Système SOULARD (modèle CREUZAN)*

MARQUE ET MODÈLE DÉPOSÉS (fig. 838)

(Voir la théorie et la description pages 16 et 17)



Fig. 838.

Petit modèle, suffisant pour cabinet de médecin, permettant de stériliser tous les instruments de la chirurgie courante, largeur 0<sup>m</sup>30, hauteur 0<sup>m</sup>45, profondeur 0<sup>m</sup>15 . . . . .F. 400 »

**Prix des Étuves, système Soulard (sans régulateur ni thermomètre)**

	N <sup>o</sup> 1	N <sup>o</sup> 1 <sup>bis</sup>	N <sup>o</sup> 2	N <sup>o</sup> 3	N <sup>o</sup> 4	N <sup>o</sup> 5
Largéur . . . . .	0.20	0.30	0.30	0.40	0.50	0.50
Hauteur. . . . .	0.45	0.45	0.25	0.30	0.35	0.40
Profondeur . . . . .	0.15	0.15	0.20	0.25	0.30	0.38
Prix . . . . .F.	80 »	100 »	145 »	175 »	210 »	275 »

*Nous construisons également et pouvons livrer, sur demande, les autres modèles d'Étuves à air chaud (Poupinel, Péan, etc.).*

## Boîtes en cuivre nickelé pour les instruments.

(Fig. 859.)

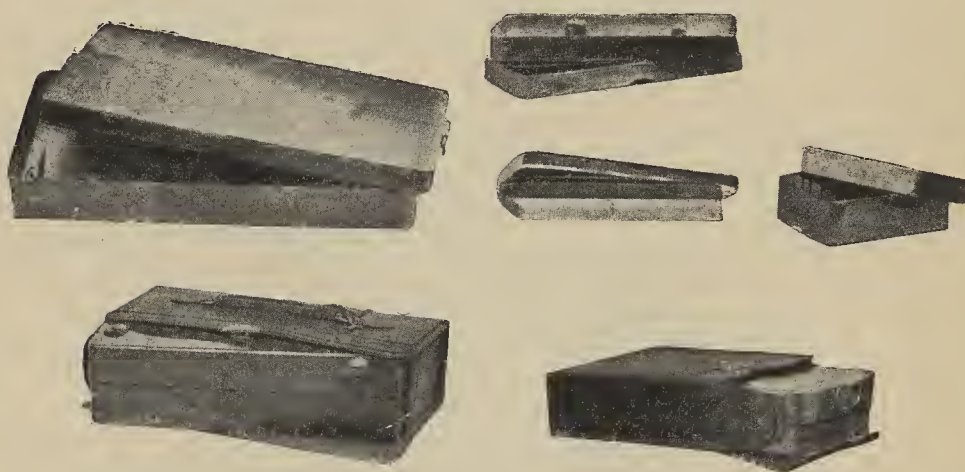


Fig. 859.

Nous avons réussi, grâce à un outillage spécial, à construire ces boîtes à d'excellentes conditions de prix. Elles sont faites avec soin, ont les coins arrondis et sont soudées à la soudure forte. On peut les laisser à l'étuve à n'importe quelle température, y faire brûler de l'alcool sans risque de les dessouder.

Nous indiquons ci-dessous les dimensions principales, mais nous pouvons faire, même pour une seule pièce, toutes les grandeurs désirées.

Longueur	Largeur	Profondeur	Prix de la boîte	Prix de la gaine en cuir
0 <sup>m</sup> 16	0 <sup>m</sup> 10	0 <sup>m</sup> 04 . . . . . F.	16 »	12 »
0.20	0.15	0.06 . . . . .	20 »	14 »
0.22	0.10	0.03 . . . . .	15 »	14 »
0.25	0.15	0.05 . . . . .	25 »	15 »
0.30	0.08	0.07 . . . . .	24 »	15 »
0.30	0.14	0.05 . . . . .	27 »	16 »
0.35	0.15	0.08 . . . . .	30 »	16 »
0.35	0.18	0.06 . . . . .	35 »	16 »
0.37	0.10	0.04 . . . . .	20 »	14 »
0.40	0.12	0.07 . . . . .	36 »	16 »
0.40	0.25	0.06 . . . . .	40 »	16 »
0.45	0.15	0.06 . . . . .	50 »	18 »
0.45	0.25	0.06 . . . . .	55 »	18 »
0.50	0.25	0.08 . . . . .	58 »	20 »





Autoclaves à porte latérale, modèle CREUZAN (fig. 862) :

L'autoclave Chamberland, tel qu'il est employé aujourd'hui dans beaucoup de laboratoires et de pharmacies, présente un dispositif de fermeture peu commode.

Eu effet, si après avoir déboulonné le couvercle, on veut l'enlever, on est obligé de placer cette pièce lourde et brûlante sur un siège que l'on n'a pas toujours à la portée de la main.

L'autoclave représenté par la figure 862 remédie à ces inconvénients. Comme disposition générale, il ne diffère pas des modèles connus : il se compose d'une enveloppe extérieure à laquelle nous avons ajouté un socle qui est plus élégant et plus stable que les quatre pieds des anciens modèles. Cette enveloppe supporte l'appareil de chauffage, et la chaudière qui est terminée par un dôme fixe portant les appareils de contrôle et de sécurité.

La porte se trouve en avant et le dessin en montre clairement la disposition ; en effet, maintenue par un certain nombre de serre-joints, il suffit, pour l'ouvrir, après avoir desserré les écrous, de la faire pivoter autour de son axe. Une poignée isolante facilite cette manœuvre sans danger de se brûler.

L'appareil présente l'avantage que les objets placés pour être stérilisés sont à la portée de la main et peuvent être facilement placés et retirés.

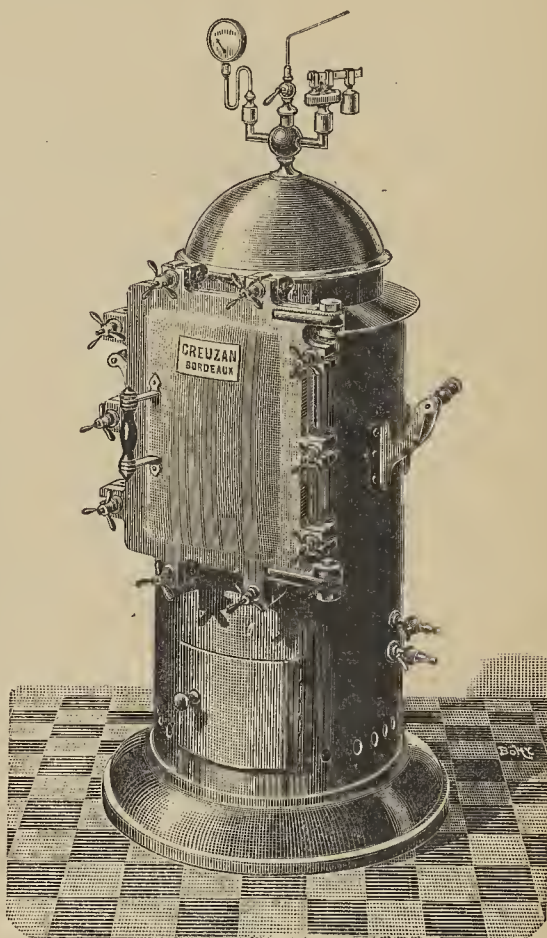


Fig. 862.

#### PRIX DE CES AUTOCLAVES :

Modèle n° 4, contenant 6 flacons de 500 grammes . . . . .	F. 375 »
Modèle n° 2, contenant 6 flacons de 1 litre . . . . .	475 »
Modèle n° 3, contenant 6 flacons de 1 litre 500 grammes . . . . .	550 »



# HYGIÈNE ET DÉSINFECTION

## Prophylaxie des Maladies contagieuses.

### FORMOLATEURS HÉLIOS ET LEURS APPLICATIONS RESPECTIVES



Fig. 863.

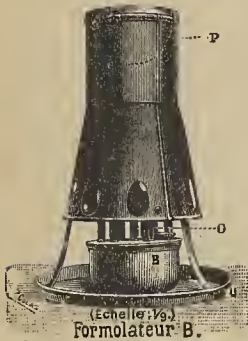
Formolateur HÉLIOS A (fig. 863), breveté s. G. D. G. (déposé), modèle spécial 1898.

En laiton doré . . . . .	F.	8	»
— nickelé . . . . .		9	»

Petit support spécial, breveté s. G. D. G., permettant au besoin le montage du récipient C-R d'un formolateur A sur le verre d'une lampe, en laiton nickelé . . . . . 1 75

*Désodorisation, assainissement, thérapeutique de la coqueluche, influenza, tuberculose, sur prescription du médecin.*

Cet appareil est appliqué également à la stérilisation d'instruments de chirurgie, sondes et bougies, ustensiles de coiffeurs, etc. Industriellement pour la stérilisation des fûts de vin, bière, etc.



HÉLIOS-Société Anonyme-PARIS

Fig. 864.

Formolateur HÉLIOS B (fig. 864), breveté s. G. D. G. (déposé), modèle officiel 1898, suffisant pour 400 mètres cubes. Toutes les parties de cet appareil, excepté la lampe à alcool, sont soigneusement émaillées. . . . . 45 »

*Désinfection complète d'appareils, caves, etc.*

N. B. — Sur demande nous livrons, pour des formolateurs fournis antérieurement, toutes les pièces nécessaires pour constituer un formolateur B, combiné, modèle 1899, au prix de 90 francs.

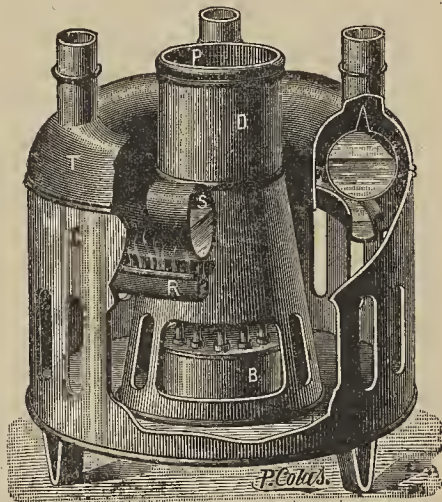
FORMOLATEUR B HÉLIOS COMBINÉ MOUËLE.1899  
"SGDG-DÉPOSÉ"

Fig. 865.

Formolateur HÉLIOS B, combiné, modèle 1899 (fig. 865).

Ce modèle permet à la fois la gazéification des pastilles paraformiques et l'évaporation de l'eau nécessaire pour élever le degré hygrométrique de la pièce. Il comprend :

B. Lampe du formolateur. — P. Récipient pour les pastilles paraformiques. — R. Gorge pour l'alcool à chauffer l'eau. — S. Chaudière à remplir d'eau. — T. Dôme recouvrant le tout et muni de cheminées donnant passage à la vapeur d'eau.

*Toutes les parties de ces appareils, à l'exception de la lampe à alcool et de la chaudière, sont soigneusement émaillées.*

Formolateur B combiné (déposé), modèle 1899, pour 400<sup>m3</sup> . . . . . 405 »

Appareil à ammoniacque Hélios (déposé) . . . . . 27 25



PASTILLES PARAFORMIQUES HÉLIOS (déposées), pesant chacune 1 gramme, 400 % d'aldéhyde formique.

Le 400, en une boîte de quatre étuis réunis, contenant 25 pastilles. . . F. 5 »  
 500 en une boîte de fer-blanc . . . . . 25 »

PASTILLES COMPENSATRICES HÉLIOS (déposées), pour neutraliser l'odeur de l'aldéhyde formique après désinfection, assainissement ou désodorisation radicale.

La boîte de 400 pastilles pesant chacune 1/3 gramme et neutralisant une pastille paraformique de 1 gramme . . . . . 2 50

Envoi de la notice complète sur demande affranchie.

Nous nous chargeons de faire effectuer par un personnel soigneux et expérimenté les désinfections à domicile.

## TARIFS POUR LA DÉSINFECTION DES LOCAUX

*Sans dégradation, ni altération des étoffes, couleurs, dorures, tableaux, etc.*

### A. OPÉRATIONS FAITES PAR NOS SOINS.

*Ville de Bordeaux* (limite de l'octroi, 25 centimes par mètre cube). — La somme minima à payer ne peut être inférieure à 25 francs, quel que soit le nombre de mètres cubes au dessous de 400.

*Hors Bordeaux* (dans un rayon de 20 kilomètres, 35 centimes par mètre cube). — La somme minima à payer ne peut être inférieure à 450 francs, quel que soit le nombre de mètres cubes au dessous de 500.

Pour les déplacements dans un rayon plus éloigné, le prix se traite de gré à gré.

Conditions spéciales pour grands locaux, hôpitaux, écoles, administrations.

**Neutralisation immédiate de l'odeur de l'aldéhyde formique, 5 fr. par 100 mètres cubes.**

### B. OPÉRATIONS FAITES PAR LES CLIENTS EUX-MÊMES. LOCATION DU MATÉRIEL.

Pour les personnes désirant effectuer elles-mêmes la désinfection d'un local au cours ou à la suite d'une maladie contagieuse, nous louons le matériel nécessaire avec instruction complète pour l'opération.

Le prix de location du matériel pour 400 mètres cubes avec 250 pastilles paraformiques est de 25 francs, plus les frais de transport aller et retour en grande vitesse.

Si plusieurs pièces doivent être désinfectées successivement, les pastilles paraformiques comptées par 100 mètres cubes coûtent 42 fr. 50.

Comme complément de tout ce matériel, nous possédons, dans une des dépendances de nos ateliers, une étuve à aldéhyde formique, qui nous sert à désinfecter, par la même méthode, les objets que nous donnons en location à notre clientèle.

Cet appareil est également utilisé pour désinfecter les vêtements, livres, jouets d'enfants, ayant été ou suspects d'être contaminés.

### REMARQUE TRÈS IMPORTANTE

La méthode HÉLIOS est la seule qui, pratiquement, dégage de l'aldéhyde formique gazeux pur dans les appartements.





## Pulvérisateurs pour désinfection de grandes surfaces par des Pulvérisations antiseptiques.

Pulvérisateur à pression d'air n° 1, contenance 6 litres . . . . .	F.	430 »
— — — n° 2, — 12 — . . . . .		280 »
Pulvérisateur marchant une heure, pulvérisant en haut et horizontalement . . . . .		50 »

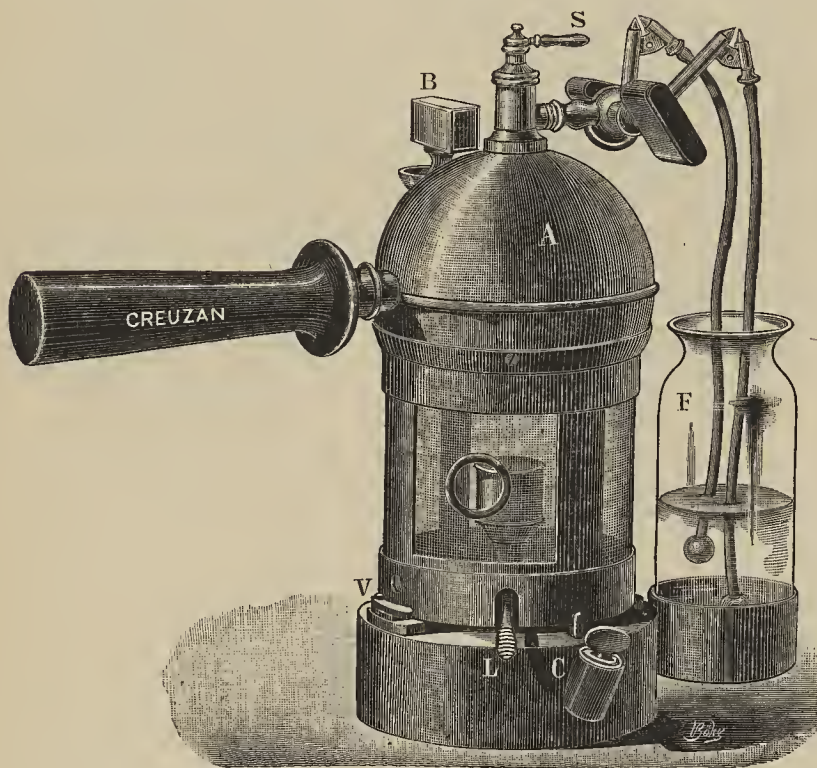


Fig. 866.

Pulvérisateur n° 4, à deux becs, modèle des hôpitaux, marchant deux heures (fig. 866). . .	90 »
<i>Le même</i> , plus grand, marchant quatre heures . . . . .	120 »
Grand pulvérisateur n° 6, marchant six heures. . . . .	160 »
Lampe à gaz pour ce dernier appareil. . . . .	40 »



LAMPES THERMO-HYGIÉNIQUES pour désodorisation et désinfection (fig. 867-868). F. 12 »

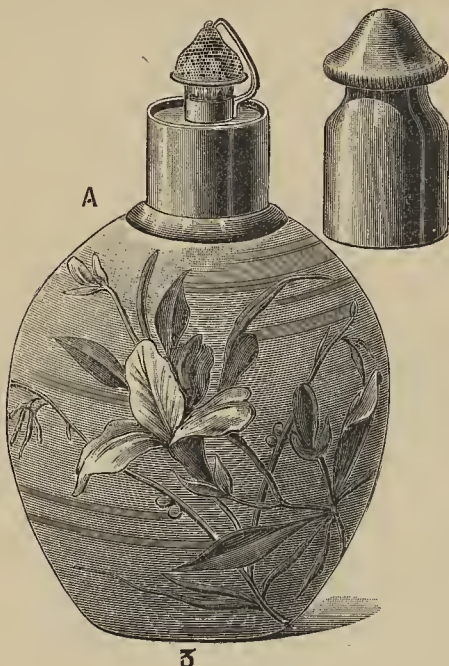


Fig. 867.



Fig. 868.

On sait que le platine possède la propriété de se maintenir indéfiniment incandescent sous l'influence d'un grand nombre de liquides volatils. C'est cette propriété qui est utilisée pour répandre, dans les milieux où cette lampe est placée, des vapeurs odorantes ou désinfectantes.

L'alcool à 90 degrés est le liquide qui se prête le mieux à l'entretien de l'incandescence de notre lampe au platine, il est aussi celui qui reçoit le mieux sans trop s'affaiblir l'adjonction des diverses substances qu'il s'agit de faire évaporer; il dégage à 90 degrés suffisamment de vapeurs pour entretenir l'incandescence de nos lampes thermo-hygiéniques.

Quand ce petit appareil est en fonction, tous les miasmes en circulation dans l'air viennent se brûler à la surface du petit bonnet en platine; porté à l'incandescence, il absorbe même la fumée et l'odeur du tabac, ce qui permet de fumer impunément, même dans une vaste pièce, sans qu'il y subsiste aucune odeur de tabac ni apparence de fumée. On peut de même par son emploi répandre très rapidement dans un local quelconque, des vapeurs odorantes afin de le parfumer.

En un mot, ce genre de lampe est d'un usage précieux pour l'assainissement ou la désinfection de chambres de malades, et aussi, pour la suppression de toute fumée ou odeurs désagréables, telles par exemple les odeurs de cuisine et odeurs de toute nature.

Non seulement la lampe thermo-hygiénique enlève les mauvaises odeurs et assainit les appartements, mais encore elle permet de désinfecter les locaux et objets contaminés par des malades atteints de maladies contagieuses et transmissibles : scarlatine, érysipèle, croup, angine diphthérique, fièvre typhoïde, etc.

Pour obtenir la désinfection il suffit de remplacer l'alcool ordinaire par l'alcool méthylique pur. Le contact des vapeurs de cet alcool avec le platine incandescent produit de l'aldéhyde formique ou *formol*.

En résumé, la créosote, l'essence de thym, l'alcool lui-même évaporé sur le platine de notre lampe, ont, chacun en ce qui le concerne, des propriétés désinfectantes particulières, qui permettent au médecin traitant de les employer selon le cas, et en dosant plus ou moins chacun d'eux, il en obtient des résultats extrêmement favorables pour ses malades.

## Crachoirs.

## CRACHOIRS DE POCHE

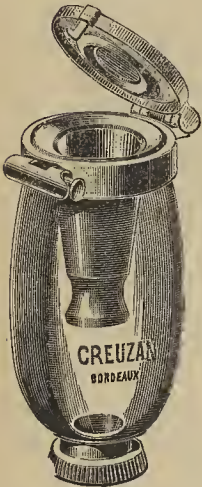


Fig. 869.

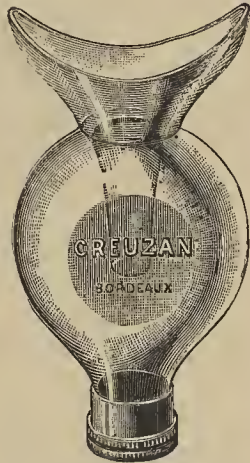


Fig. 870.



Fig. 871.



Fig. 872.

Crachoirs de Detweiler (fig. 869) :

Grand modèle. . . . . F. 5 »  
 Petit modèle . . . . . 5 »

Crachoir simple (fig. 870). . . . . F. 3 »  
 Crachoir tout en aluminium, dit crachoir  
 américain (fig. 871) . . . . . 3 »  
 Crachoir du Dr Mongour (fig. 872). . . 3 50

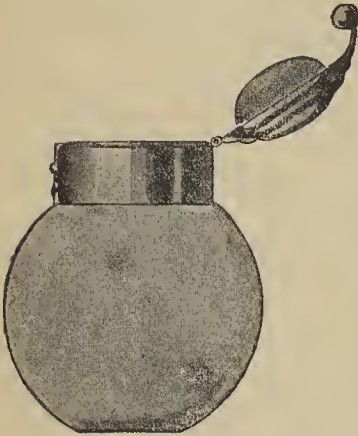


Fig. 873.



Fig. 874.

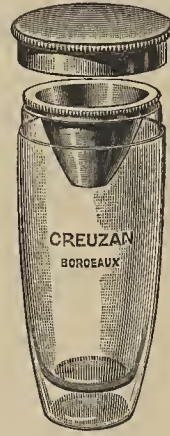


Fig. 875.

Crachoir entièrement démontable du Dr Guelpa (fig. 873-874). . . . . 4 50  
 Crachoir du Dr Colleville (fig. 875) . . . . . 4 25

*La modicité du prix de ce dernier appareil en permet l'achat aux malades les plus pauvres,  
 en même temps qu'il peut être donné aux malades des hôpitaux.*



# CRACHOIRS POUR CHAMBRES DE MALADE



Fig. 876.



Fig. 877.

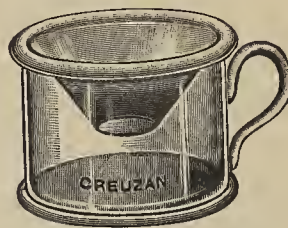


Fig. 878.

Crachoir en faïence (fig. 876), avec poignée et couvercle concave percé au milieu, modèle des Hôpitaux de Bordeaux. . . . . F. 2 »

Crachoirs en verre blanc, bleu ou jaune (fig. 877) :

Petit modèle . . . . .	F. 4 50
Grand modèle . . . . .	2 »

Crachoir en verre à couvercle percé (fig. 878). . . . . 2 50



Fig. 879.



Fig. 880.

Crachoirs en verre à anse (fig. 879-880). . . . . 4 50

Crachoirs en tôle émaillée à anse et à couvercle :

N° 1, diamètre 0 <sup>m</sup> 10. . . . .	3 »	N° 2, diamètre 0 <sup>m</sup> 12. . . . .	3 50	N° 3, diamètre 0 <sup>m</sup> 15. . . . .	4 »
---	-----	---	------	---	-----

## CRACHOIRS A SCELLEMENT OU A PLATINE VISSÉE

Crachoir en verre bleu ou jaune, monté sur console à scellement ou à vis. . . . .	6 »
<i>Le même</i> , avec un crachoir en tôle émaillée. . . . .	9 »
Consoles en fer étamé, à vis ou à scellement pour tous modèles de crachoirs . . . . .	5 »

## CRACHOIRS A PIED

Pieds en fonte avec tige porte-crachoir pour tous modèles de crachoirs. . . . . 12 »





## SECOURS AUX BLESSÉS

### Matériel de la Société des Ambulances urbaines de Bordeaux.

*Composition de la Boîte de petite chirurgie que nous avons construite pour les Postes de Secours de la Société :*

Bande d'Esmarch.  
Bande d'Houzé de l'Aulnoit.  
Seringue de Pravaz.  
Vis ouvre-bouche en buis.  
Levier ouvre-bouche en buis.  
Cent épingles à sutures.  
Rasoir.  
Ciseaux Vezien.

Ciseaux droits.  
Six pinces hémostatiques.  
Deux bistouris fixes, manches en métal.  
Aiguille de Reverdin.  
Pince à disséquer.  
Douze aiguilles à sutures.  
Trente-six épingles de sûreté.  
Boîte en noyer. Prix : 400 francs.

*Boîte de pansement et de secours que nous avons construite pour les mêmes Postes.*

Six ventouses.  
Un thermomètre.  
Quatre flacons de catgut.  
Deux mètres de gutta-percha.  
Trente-six bandes variées de largeurs.  
Trois paquets compresses bichlorurées.

Douze éponges aseptiques (en deux flacons).  
Un kilo de coton absorbant, par petits paquets de 25 grammes.  
Un tube renfermant cent crins de Florence.  
Boîte en chêne avec compartiments.  
Prix : 70 francs.

*Compresse de pansement de la Société des Ambulances urbaines de Bordeaux.*

Grand modèle. . . . .	25 X 20. . . . .	le paquet de dix.	3 »
Modèle moyen. . . . .	20 X 12. . . . .	— —	2 50
Petit modèle „ . . . . .	12 X 9. . . . .	— —	2 »

### Caisse de chirurgie pour bâtiments baleiniers.

#### INSTRUMENTS NICKELÉS

Prix : 415 francs.

Tourniquet de J.-L. Petit.  
Seringue verre et caoutchouc.  
Scie à amputation.  
Sonde en maillechort.  
Davies pour les dents.  
Trousse.

Bistouri fixe.  
Couteau à amputation.  
Ciseaux à linge.  
Clef de Garengot.  
Neuf sondes et neuf bougies.  
Boîte en noyer.

## Boîte de secours pour Usines et Manufactures.

Prix : 250 francs (sans les médicaments).

### CAISSE EN CHÊNE RENFERMANT :

Six ventouses.  
 Une seringue en étain.  
 Un cuiller en fer.  
 Une cuvette en tôle émaillée.  
 Un flacon de deux éponges.  
 Un mètre gutta-percha.  
 Cent épingles à sutures.  
 Dix paquets de 25 grammes ouate hydrophile.  
 Cinq paquets de 50 grammes coton cardé.  
 Vingt-cinq bandes de tarlatane.  
 Douze compresses.  
 Six lacs à boucles.  
 Six attelles variées.  
 Une bande d'Houzé de l'Aulnoit.  
 Deux palettes pour les mains.  
 Quatre coussins en balle d'avoine.  
 Deux flacons de catgut.  
 Un flacon soie phéniquée.  
 Cinq mètres gaze purifiée.

Un flacon d'ammoniaque, 125 grammes.  
 Un flacon de chloroforme, 100 grammes.  
 Un flacon d'éther, 125 grammes.  
 Un flacon d'alcool camphré, 125 grammes.  
 Un flacon d'extrait de saturne, 125 grammes.  
 Un flacon de collodion, 50 grammes.  
 Un flacon de 25 grammes acide phénique.

### Une trousse composée de :

Ciseaux droits.  
 Sonde cannelée.  
 Trois stylets.  
 Spatule.  
 Deux lancettes.  
 Un rasoir.  
 Une pince hémostatique.  
 Une pince à verrou.  
 Un porte-nitrate.  
 Six aiguilles à sutures.

## Caisse de chirurgie pour voyages au long-cours.

### INSTRUMENTS NICKELÉS

Tourniquet de J.-L. Petit. . . . .	F. 40 »	Ciseaux courbes. . . . .	F. 2 50
Seringue en étain n° 3. . . . .	9 »	Seringue en verre. . . . .	2 »
Bande à saigner. . . . .	4 50	Deux sondes en maillechort. . . . .	4 »
Six aiguilles à sutures. . . . .	2 »	Clef de Garengot. . . . .	5 »
Un trocart. . . . .	5 50	Davier courbe. . . . .	3 50
Deux bistouris fixes, manche en nickel. . . . .	7 »	Cuir à rasoirs. . . . .	3 »
Trois couteaux à amputation, manche en nickel. . . . .	48 »	Deux étuis renfermant neuf sondes et neuf bougies. . . . .	48 »
Scie à amputation. . . . .	20 »	Une trousse. . . . .	30 »
Deux rugines pour les dents. . . . .	3 »	Boîte en noyer avec serrure et tourets. . . . .	40 »
Forte spatule. . . . .	2 »		
Ciseaux pour le linge. . . . .	3 »		
		Prix de cette boîte complète. F.	489 »

### Composition de la Trousse renfermée dans la Boîte ci-dessus.

Prix : 30 francs.

Quatre lancettes.  
 Deux paires ciseaux.  
 Deux bistouris.  
 Trois stylets.  
 Pince hémostatique.

Un porte-nitrate.  
 Une spatule.  
 Une sonde cannelée.  
 Pince à disséquer.  
 Rasoir.

**Boîte réglementaire des chirurgiens de la Marine.***INSTRUMENTS NICKELÉS*

(MODÈLE 1886)

Deux couteaux à amputation (24 et 17 centimètres).	Un cuir avec pierre.
Un couteau à désarticulation de 13 centimètres.	Une peau de chamois.
Deux bistouris droits, manche fixe.	Trois sondes cylindriques en gomme.
Un bistouri convexe.	Trois bougies olivaires.
Un bistouri herniotome.	Trois sondes de Nélaton.
Un ténaculum.	Deux sondes en argent.
Une aiguille de Cooper.	Un gorgeret en ébène.
Une scie à lame tournante avec trois feuillets.	Un aspirateur de Potain.
Deux écarteurs de Farabeuf.	Un trocart à hydrocèle.
Un davier de Farabeuf.	Un trocart à drainage.
Un maillet en plomb.	Une sonde œsophagienne.
Un burin.	Un crochet de Graëfe.
Une gouge.	Une canule trachéale.
Une sonde articulée de Blandin.	Une pince à polype de Duplay.
Un détache-tendon d'Ollier.	Une sonde de Belloc en argent.
Une rugine courbe.	Un spéculum d'Itard.
Une cisaille de Liston.	Une sonde pour les dents.
Une pince à esquilles.	Un déchaussoir.
Une scie à chaîne.	Une clef de Garengéot.
Une pince tire-balle.	Un davier droit.
Un arbre de trépan avec deux couronnes.	Un davier courbe.
Une sonde cannelée.	Une langue de carpe.
Un stylet aiguillé.	Deux limes à dents.
Dix pinces hémostatiques.	Une fraise.
Un appareil de Nicaise.	Un fouloir.
Douze aiguilles à sutures variées.	Un blépharostat pour l'angle externe.
Une pince porte-aiguille.	Une aiguille pour corps étrangers de la cornée.
Une pince à verrou.	Un couteau de Graëfe.
Une pince à griffes.	Un kystitome à curette.
Une paire de forts ciseaux.	Un kératotome.
Deux cents épingles à sutures.	Une pince à fixer de Graëfe.
Douze serre-fines.	Une paire de ciseaux courbes pointus.
Quatre rouleaux de fil d'argent.	Deux pinces droite et courbe pour iridec-
Une seringue de Pravaz en argent.	tomie.
Un serre-nœud de Maisonneuve.	Un ophtalmoscope de Follin.
Un cautère olivaire avec manche à vis.	Caisse en noyer avec enveloppe en cuir.



# INCONTINENCE DES URINES ET DES MATIÈRES FÉCALES

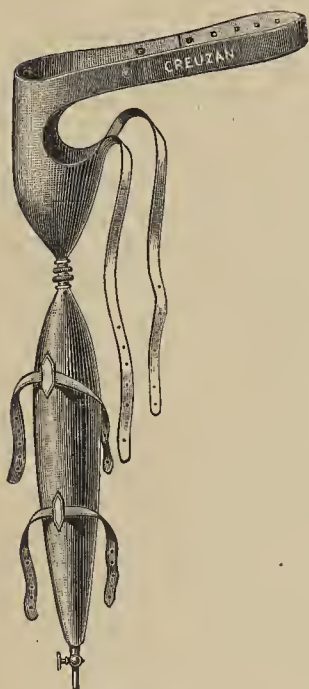


Fig. 881.

## Urinaux pour hommes.

Urinal avec sous-cuisse et poche longue (fig. 881) . . . . .F.	12 »
<i>Le même</i> , sans sous-cuisse (fig. 882) . . . . .	40 »
Urinal avec suspensor et ceinture, poche longue. . . . .	45 »
Urinal de nuit, avec poche ronde et tube intermédiaire . . . .	45 »
<i>Le même</i> , avec suspensor. . . .	20 »
Urinal moulé, avec crochet et tube d'écoulement à plongeur. .	45 »
Appareil pour incontinence des urines et des matières fécales .	30 »

## Urinaux pour femmes.

Urinal simple avec poche ronde et ceinture. . . . .	42 »
Urinal de nuit, recouvert de tissu. .	30 »
Urinal de jour sans ceinture . .	40 »

## Appareils pour le lit.

Alèze simple en feuille anglaise, pour adulte . . . . .	30 »
<i>La même</i> , pour enfant. . . . .	20 »

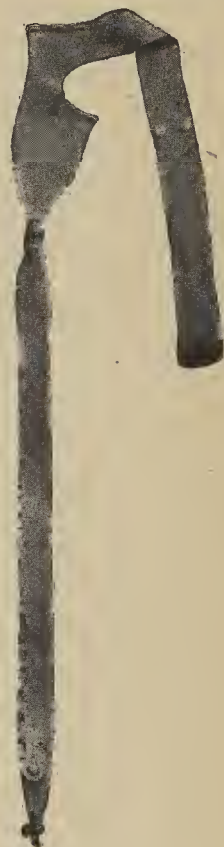


Fig. 882.

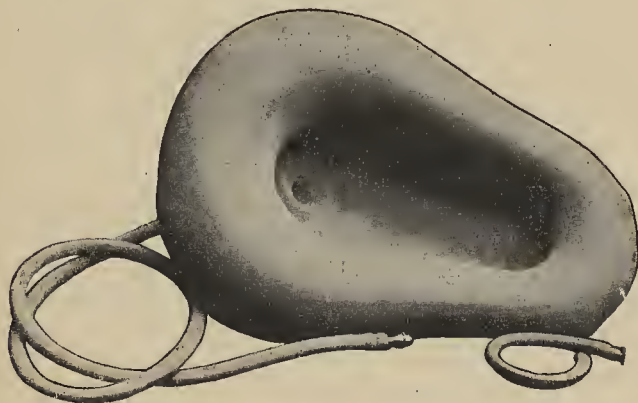


Fig. 883.

Alèze à poche et tube d'écoulement pour adulte . . . . .F.	40 »
<i>La même</i> , pour enfant. . . . .	30 »
<i>Pour ces alèzes, il est nécessaire de percer le matelas et le sommier.</i>	
Coussin en caoutchouc, ovale, en forme de bassin et à fond, avec tube d'écoulement (fig. 883) . .	38 »
Coussin rond avec fond . . . . .	25 »

Toile imperméable . . . . . Le mètre. . . . .	6 »		<i>La même</i> , à une seule face. . . . . Le mètre. . . . .	3 »
---	-----	--	--	-----



## Coussins en caoutchouc (fig. 884).



Fig. 884.

1<sup>o</sup> Coussins en feuille anglaise, 1<sup>re</sup> qualité :

	0 <sup>m</sup> 30	0 <sup>m</sup> 35	0 <sup>m</sup> 40	0 <sup>m</sup> 45	0 <sup>m</sup> 50
Ronds. . . . . F.	44 »	16 »	18 »	20 »	24 »
En fer à cheval. . . .	45 »	17 »	19 »	21 »	26 »
Demi-ronds. . . . .	45 »	17 »	20 »	22 »	26 »
Avec fond. . . . .	46 »	18 »	22 »	24 »	30 »

2<sup>o</sup> Coussins en feuille blanche, forme ronde :

Diamètre : 0 <sup>m</sup> 30 . . . . .	F.	8 »
— 0.35 . . . . .		10 »
— 0.40 . . . . .		12 »
— 0.45 . . . . .		14 »

3<sup>o</sup> Coussins forme bidet, en feuille anglaise :

Dimensions : 0 <sup>m</sup> 32 × 0 <sup>m</sup> 46 . . . . .	25 »
— 0.39 × 0.50 . . . . .	30 »

Avec fond, 5 francs en plus.

## Poires à injections.

1<sup>o</sup> Poires pour l'urèthre ou les oreilles, tout en caoutchouc :

N <sup>o</sup> 1, contenance 75 grammes . . . . .	4 »
N <sup>o</sup> 2, — 95 — . . . . .	1 25
N <sup>o</sup> 3, — 120 — . . . . .	1 50

2<sup>o</sup> Poires avec canules en os, pour l'urèthre et les oreilles, pour lavements ou pour injections :

NUMÉROS. . . . .	000	00	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Contenance en grammes. .	20	50	60	75	95	120	160	200	245	290	360	410
Prix. . . . . F.	1 »	1 50	2 »	2 50	3 »	3 50	4 »	5 »	6 »	6 50	7 »	7 50

## Bas élastiques à varices.

Bas élastiques pour varices (fig. 885).

### MESURES A PRENDRE :

Les hauteurs et circonférences correspondant à chacune des indications de la figure 885.  
 Pour les bas remontant au dessus du genou, il est indispensable de donner la longueur du sol au centre du genou, et celle du centre du genou à la hauteur où l'on désire que remonte le bas.  
 Comme contrôle, donner en outre la longueur totale.

### PRIX DES BAS ÉLASTIQUES :

	TISSU DE COTON			TISSUS DE COTON EXTRA			TISSUS DE SOIE		
	Tissu ordinaire	Tissu anglais ord.	Tissu à côtes	Tissu demi-fin	Tissu anglais fin	Tissu à côtes fin	Tissu fin	Tissu extra-fin	Tissu superfine
Chaussette . . . F.	4 »	5 »	5 »	6 »	8 »	8 »	10 »	14 »	18 »
Molletière . . .	4 »	5 »	5 »	6 »	8 »	8 »	10 »	14 »	18 »
Genouillère . . .	5 »	5 »	6 »	6 »	8 »	8 »	10 »	14 »	18 »
Bas . . . . .	6 »	8 »	10 »	10 »	12 »	12 »	16 »	20 »	25 »
Bas à genou . . .	10 »	12 »	12 »	18 »	20 »	20 »	22 »	30 »	35 »
Bas à cuisse . . .	12 »	12 »	18 »	20 »	22 »	22 »	30 »	40 »	45 »

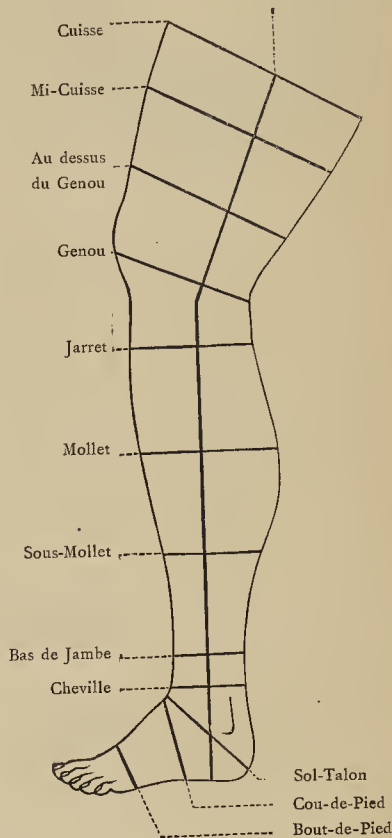


Fig. 885.

Bas en tissu anglais, extra-fin, très mince et très souple :

Bas . . . . .	F.	14 »
Bas à genou . . . . .		20 »
Bas à cuisse . . . . .		24 »

*Tous les bas en tissu de coton extra et tous ceux en tissu de soie sont cambrés. Tous, même ceux de prix très modique, sont d'excellente qualité, et n'ont rien de commun avec les articles vendus à bas prix.*

NOUS LES FAISONS SUR MESURE SANS AUGMENTATION DE PRIX

## Bas élastiques spéciaux pour douleurs.

### BAS FOURRÉS

Bas. . . . .	F.	15 »
Genouillère . . . . .		10 »
Molletière . . . . .		40 »
Chaussette. . . . .		40 »
Bas à genou . . . . .		20 »
Bas à cuissard . . . . .		30 »

### BAS EN POIL DE CHAT

	Qualité légère.	Qualité épaisse
Bas. . . . . F.	12 »	15 »
Genouillère . . . . .	40 »	42 »
Molletière . . . . .	40 »	42 »
Chaussette. . . . .	40 »	42 »
Bas à genou . . . . .	45 »	20 »
Bas à cuissard . . . . .	20 »	30 »

### BAS LACÉS (en tissu élastique)

#### COTON

Bas jusqu'au jarret. . . . .	La pièce.	46 »
Bas cuissard . . . . .	—	30 »
Genouillère. . . . .	—	42 »
Chaussette . . . . .	—	42 »
Molletière . . . . .	—	42 »

#### SOIE

Bas jusqu'au jarret. . . . .	La pièce.	25 »
Bas cuissard . . . . .	—	45 »
Genouillère. . . . .	—	48 »
Chaussette . . . . .	—	48 »
Molletière . . . . .	—	48 »

### BAS LACÉS (en peau de chien)

Bas jusqu'au jarret. . . . .	La pièce.	46 »
Bas cuissard . . . . .	—	24 »
Genouillère . . . . .	—	42 »
Chaussette . . . . .	La pièce.	42 »
Molletière. . . . .	—	42 »
Genouillère en peau doublée de flanelle.		20 »

Pour les bas lacés, il faut indiquer le côté et si on veut les lacer en dedans ou en dehors.

Bandes en feuille anglaise désulfurée pour ulcères variqueux :

La bande de 5 mètres sur 5 centimètres pour la jambe. . . . .	5 30
— de 7 — 5 — pour la jambe et la cuisse. . . . .	7 75

## Bandages herniaires.



Fig. 886.

Bandage inguinal ou crural, simple, modèle des Hôpitaux et du Bureau de Bienfaisance (fig. 886). . . . .	6 »
Le même, double . . . . .	10 »
Le même, simple, avec pelote anatomique. . . . .	8 »
Le même, double . . . . .	12 »



Fig. 887.

Bandage inguinal ou crural, simple, plus soigné, garni en peau de chamois (fig. 887) . . . . .	10 »
--	------



Fig. 888.

Le même, double (fig. 888). . . . .	15 »
-------------------------------------	------

Bandage inguinal simple, très soigné, garni maroquin et agneau . . . . F.	45 »
<i>Le même</i> , double . . . . .	25 »
<i>Le même</i> , simple, pelote anatomique . .	20 »
<i>Le même</i> , double . . . . .	30 »



Fig. 889.

Bandage imperceptible, inguinal ou crural, ressort très léger, garni maroquin simple (fig. 889) . . . . .	45 »
<i>Le même</i> , double . . . . .	25 »
Bandage à pelote, indéformable, simple.	45 »
<i>Le même</i> , double . . . . .	30 »



Fig. 890.

Bandage simple à crémaillère permettant de varier l'inclinaison de la pelote (fig. 890) . . . . . F.	20 »
<i>Le même</i> , double . . . . .	30 »
Bandage à ressort faisant le tour du corps . . . . .	25 »
Bandage recouvert en gomme, pour bains . . . . .	42 »
<i>Le même</i> , double . . . . .	20 »
Bandages sans ressort, simple . . . .	10 »
<i>Le même</i> , double . . . . .	45 »

## Bandages pour enfants.

Bandage en caoutchouc rouge, pelote à air, simple ou double, pour enfant du premier âge . . . . .	6 »
<i>Le même</i> , pour hernie ombilicale. . . .	6 »
Bandage à ressort pour enfant de deux à six ans. . . . .	6 »
<i>Le même</i> , double. . . . .	8 »

Bandage à pelote anatomique, sous-cuisse en caoutchouc (modèle CREUZAN), garniture soignée . . . . .	40 »
<i>Le même</i> , double . . . . .	45 »
Ceintures en tissu élastique avec pelote spéciale pour hernie ombilicale . . .	48 »

## Bandages pour hernies ombilicales.

Bandages à ressort, modèle ordinaire. .	40 »
<i>Le même</i> , très soigné. . . . .	20 »
Bandage à ressort, pelote à crémaillère (fig. 894). . . . .	25 »
Ceinture en tissu élastique avec pelote.	De 30 à 40 »



Fig. 894.

## Hernies irréductibles.

Bandage à pelote concave, pour hernies irréductibles . . . . .	45 »
<i>Le même</i> , double . . . . .	25 »
Poche de suspensoir, s'adaptant aux bandages. . . . .	3 »
Suspensoir en peau de chien, avec sous-cuisse. . . . .	20 »
<i>Le même</i> , avec bretelles. . . . .	25 »

**MESURES A PRENDRE.** — Donner la circonférence totale du point où doit s'appliquer le bandage. Indiquer le côté et la nature de la hernie ainsi que son volume.



**Urinoirs.**

Fig. 892.

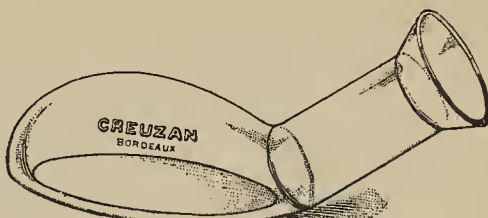


Fig. 893.

Urinoir en verre pour femme (fig. 892).	2 50
<i>Le même</i> , en faïence . . . . .	2 »
<i>Le même</i> , en tôle émaillée . . . . .	8 »
Urinoirs moulés en caoutchouc souple . . . . .	8 »
Urinoirs en caoutchouc durci . . . . .	8 »
Urinoirs en cuir bouilli pour femme . . . . .	6 »
Urinoir forme sabot pour femme (fig. 894)	6 »
Urinoirs en caoutchouc souple, avec car-	
casse en fil de fer, pour femme . . . . .	6 »
Urinoir à bouchon, en feuille anglaise,	
pour femme . . . . .	8 »
Urinoir en tôle émaillée pour femme. . . . .	8 »
Urinoir ovale en gutta-percha (forme	
saucière). . . . .	7 »
<i>Le même</i> , en tôle émaillée. . . . .	8 »

Urinoir en verre pour homme (fig. 893).	2 50
<i>Le même</i> , en faïence . . . . .	2 »
<i>Le même</i> , en tôle émaillée . . . . .	8 »

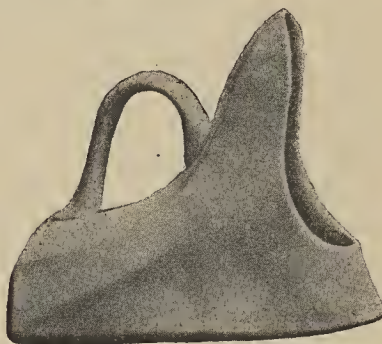


Fig. 894.

**Bassins pour le lit.**

Bassin rond en faïence . . . . .	6 »	Bassin anglais en tôle émaillée . . . . .	12 »
Bassin anglais en faïence. . . . .	12 »	<i>Le même</i> , avec tube d'écoulement . . . . .	14 »
Bassin anglais en faïence, forme pelle . . . . .	12 »	Bassin en métal poli, avec manche. . . . .	25 »
		Bassin ovale en tôle émaillée . . . . .	12 »

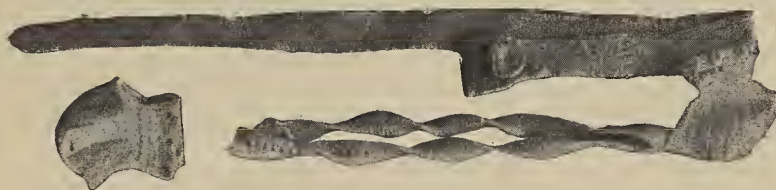
**Suspensoirs.**

Fig. 895.

Suspensoir tricoté, ceinture élastique ( <i>article très recommandé</i> ). (fig. 895).	4 »
<i>Le même</i> , avec ceinture tricotée . . . . .	4 »
Poche de rechange . . . . .	2 »

Suspensoir en coton gris . . . . .F.	4 50	Suspensoir avec ceinture élastique et	
Suspensoir en coton blanc . . . . .	2 »	poche démontante (fig. 896) . . . .F.	2 50



Fig. 896.

Suspensoir léger sans sous-cuisse pour cavalier ou vëlocipédiste . . . . .	2 50	Suspensoirs avec poche et ceinture en soie. . . . . de 4 à	6 »
Suspensoirs pour hydrocèle. . . de 4 à	6 »	Suspensoirs du Dr Langlebert pour orchite. . . . .	5 »
Suspensoirs pour varicocèle. . . de 3 à	5 »		

## Ceintures.

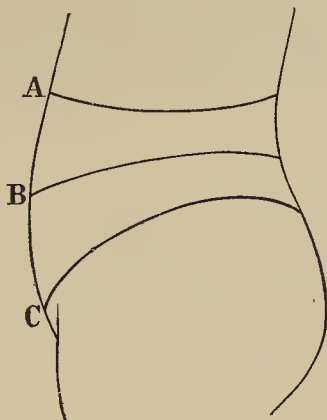


Fig. 897.

### Mesures à prendre :

Circonférences A, B, C. — Hauteur de A à C.

Ceinture abdominale, modèle que nous fournissons au Bureau de Bienfaisance (tissu élastique) (fig. 898). . . . .	40 »
La même, en tissu rigide . . . . .	8 »
Ceinture abdominale, tissu léger, balainée, s'agrafant par devant . . . .	45 »
Ceinture abdominale, tissu extra-fin, s'agrafant par derrière (fig. 899). . .	25 »

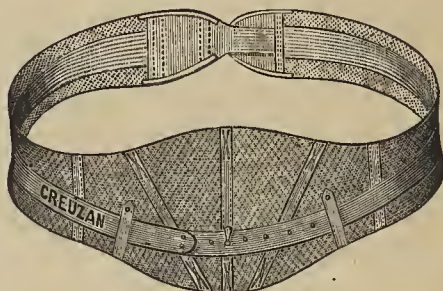


Fig. 898.

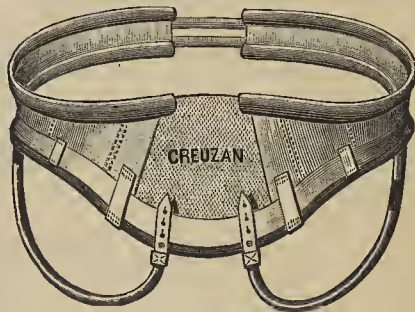


Fig. 899.

Le sous-cuisse, en plus. . . . .	5 »
La même, en soie. . . . .	45 »

Ceinture pour obésité, portion abdominale en tissu rigide, tissu élastique sur les côtés. . . . . F.	25 »
<i>La même</i> , en soie . . . . .	45 »
Ceinture du Dr Glénard . . . . .	45 »
<i>La même</i> , en soie . . . . .	25 »
Ceinture abdominale, très légère, tissu à jour, en coton. . . . .	25 »
<i>La même</i> , en soie . . . . .	40 »

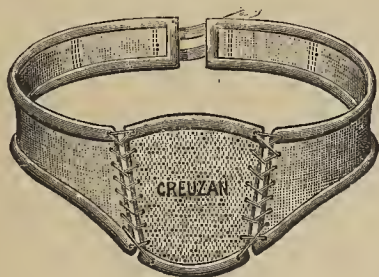


Fig. 900.

Ceintures de grossesse (fig. 900) . de 20 à 30 »

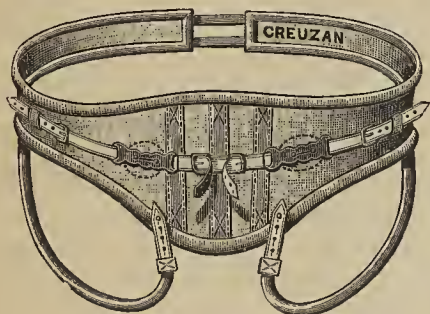


Fig. 901.

Ceinture pour rein flottant, en tissu fort, se bouclant derrière, pelote compressive avec ressort (fig. 904) . . . . .	40 »
Bandage du Dr Malécot . . . . .	30 »

Ceinture hypogastrique à ressort, pelote à engrenage . . . . . F.	45 »
Ceinture pour antéversion, en tissu élastique, avec pelote hypogastrique. . .	40 »
Ceintures applicables après l'ovariotomie et la laparotomie.	
Ceinture abdominale avec pelote ombilicale . . . . . de 30 à 40 »	
Ceinture pour événtration, devant en tissu rigide; côtés en tissu élastique, se bouclant par derrière . . . . .	40 »
Ceinture toute en tissu rigide . . . . .	35 »
Ceinture pour événtration complète, pelote concave en métal léger, maintenue par une ceinture rigide . . . . .	50 »

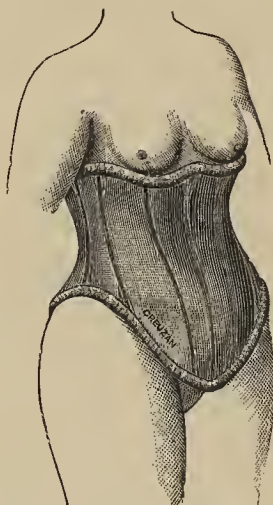


Fig. 902.

Ceinture caleçon en tricot élastique, avec pelote pour rein mobile (fig. 902) . .	60 »
<i>La même</i> , en soie . . . . .	90 »

## Gymnastique médicale et orthopédique.

Barres parallèles vernies, pour enfants de huit à douze ans (hauteur 92 centimètres) . . . .	60 »
<i>Les mêmes</i> , de 1 mètre de hauteur, pour enfants de douze à seize ans. . . . .	70 »
Anneaux en forme d'étrier sur tourillon mobile, avec cordes de 2 à 4 mètres . . . La paire.	25 »
<i>Les mêmes</i> , garnis avec courroies en cuir, pouvant s'allonger ou se raccourcir . . . —	40 »
Haltères et barres de 4 à 12 kilos. . . . . Le kilo.	4 »

Extenseurs en caoutchouc doubles, à crochets (appareil de Sandow) :

Pour adultes . . . . .	F. } 21 »
Pour enfants de douze à seize ans. . . . .	
Pour petits enfants. . . . .	
Appareil de Sayre pour la suspension, complet avec trépied démontant . . . . .	100 »
<i>Le même</i> , avec trépied non démontant . . . . .	80 »
<i>Le même</i> , sans trépied. . . . .	60 »
Échelle dorsale graduée, pour les courbures en avant de la colonne vertébrale . . . . .	250 »

Le dossier sur lequel s'appuie le malade glisse graduellement en avant sur deux coulis-seaux. Ceci permet de faire cambrer le dos et de développer la poitrine autant que le malade peut le supporter sans inconvénient.

Échelle cervicale. . . . .	200 »
----------------------------	-------

Cet appareil a l'avantage de donner, par le renversement de la tête qu'on place en arrière dans l'encoche disposée à cet effet, une extension plus directe et plus énergique de la colonne vertébrale qui se trouve maintenue à sa partie supérieure et sollicitée par le poids de la partie inférieure du corps.

Double poteau vertical du Dr Kirmisson, avec sangle pour fixer le bassin pendant les mou- vements d'haltères . . . . .	75 »
Grand appareil du Dr Kirmisson pour les exercices de redressement dans les scolioses. . . .	150 »

## Luxations.

Pince du Prof. Farabeuf, à mors garnis de caoutchouc, pour luxations des phalanges . . . . . F.	42 »	Appareil de Sédillot pour les luxations des membres, composé de :	
Appareil de Stromeyer pour la mâ- choire. . . . .	25 »	Un brassard à engrenage. . . . .	65 »
Grand appareil de Mathieu, pour les luxations de l'épaule, du genou, du coude et de la hanche . . . . .	300 »	Une paire de mouffles. . . . .	25 »
Appareil de Collin, pour le même usage . . . . .	350 »	Six cordes à anneaux . . . . .	5 »
		Six crochets en S. . . . .	6 »
		Un dynamomètre. . . . .	35 »
		Une pince à échappement . . . .	14 »
		Une ceinture pour contre-exten- sion . . . . .	48 »





## Hydrothérapie.



Fig. 903.

Doucheur hygiénique à main (fig. 903) :

Contenance 3 litres. . . . .	F. 14 »
— 5 — . . . . .	18 »

Cet appareil, très commode à cause de sa simplicité, se compose d'un simple récipient, terminé par une pomme d'arrosoir qu'une soupape d'un mécanisme très facile permet d'ouvrir.

On remplit le vase, on le met sur la tête en le tenant par les deux anses ; dès qu'il est en place, il suffit de soulever la soupape pour que son contenu se répande en pluie sur toute la surface du corps.

L'appareil peut également s'accrocher au plafond.

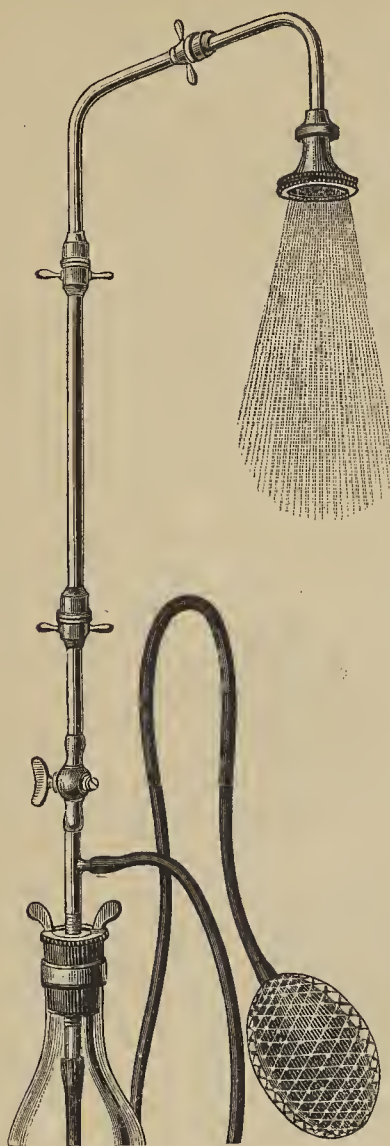


Fig. 904.

Bassins anglais en zinc poli :

Diamètre : 70 centimètres. . . . .	F.	42 »
— 80 — . . . . .		43 »
— 90 — . . . . .		44 »
— 100 — . . . . .		45 »
— 110 — . . . . .		47 »

Bassins anglais en tissu caoutchouté pour voyage :

Diamètre : 40 centimètres. . . . .		40 »
— 52 — . . . . .		44 »
— 60 — . . . . .		45 »
— 76 — . . . . .		20 »
— 4 mètre . . . . .		25 »

*Ces bassins sont contenus dans un étui imperméable.*

Seaux pour douches, en zinc peint, contenance

15 litres . . . . . 45 »

*Le même*, contenance 25 litres . . . . . 25 »

*Le même*, en toile, contenance

28 litres . . . . . 26 »

Doucheur à main se montant sur une bouteille (fig. 904). 20 »

Seaux en toile, pour douches (fig. 905), contenance 20 litres. . . . . 26 »



Fig. 905.

## Appareils pour douches.

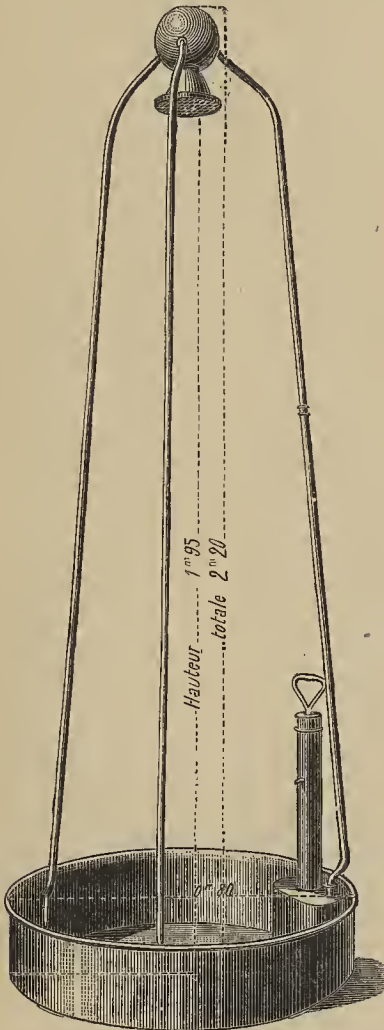


Fig. 906.

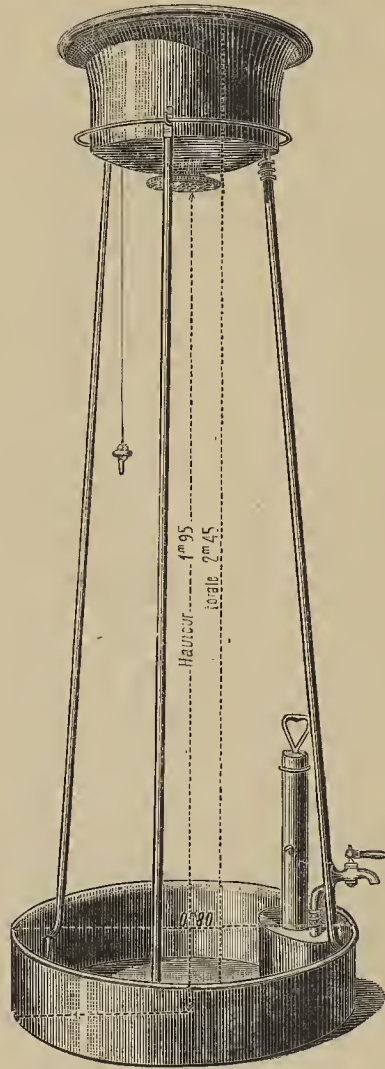


Fig. 907.

## APPAREILS A DOUCHES SIMPLES

Appareil avec pompe à main, pomme d'arrosoir, hauteur 2 <sup>m</sup> 20 (fig. 906) . . . . .	F.	70	»
Appareil avec pompe à main et réservoir, pomme d'arrosoir, hauteur 2 <sup>m</sup> 45 (fig. 907) . . . . .		400	»
Appareil avec réservoir et pompe à volant, pomme d'arrosoir, hauteur 2 <sup>m</sup> 45 . . . . .		420	»
Le même, avec arc et lance . . . . .		450	»
Le même, avec pomme d'arrosoir, cinq cercles et lance . . . . .		310	»

## APPAREILS A PRESSION D'AIR

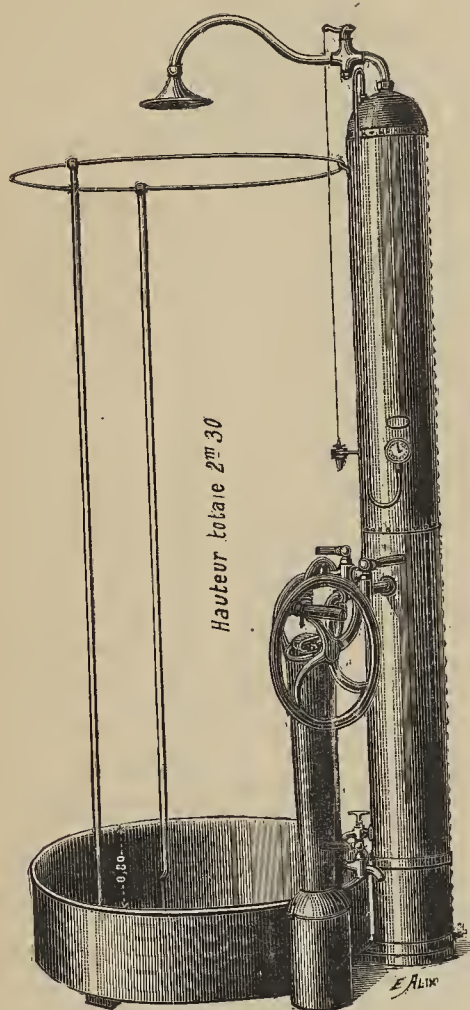


Fig. 908.

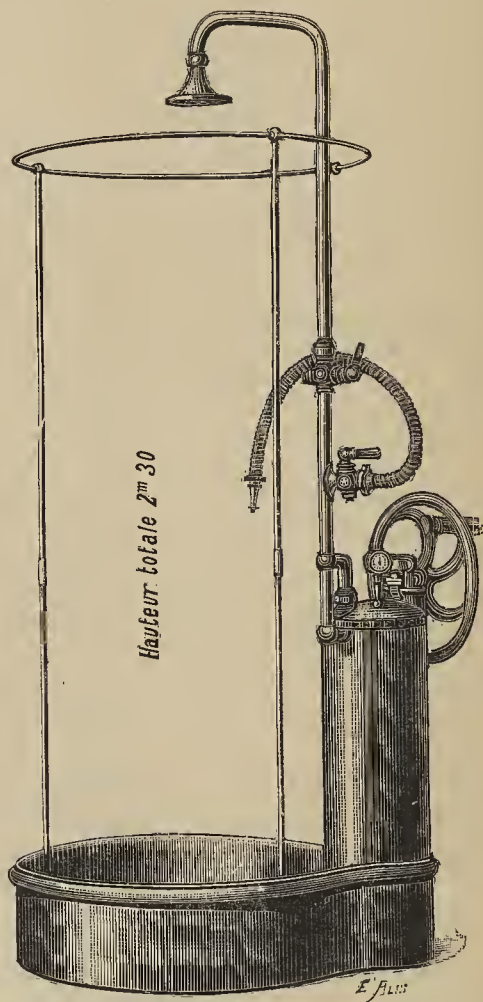


Fig. 909.

Appareil à pression pour douches en pluie et locale, contenance d'eau utilisable 22 litres, bassin tôle étamée vernie, récipient tôle galvanisée vernie, colonnes et robinets en cuivre, hauteur totale : 2 <sup>m</sup> 30 (fig. 908) . . . . .	F.	260	»
Appareil à pression, même contenance que ci-dessus (fig. 909), colonnes et robinets en cuivre. . . . .		250	»
Le même, avec un quart de cercle . . . . .		290	»
Le même, avec deux quarts de cercle . . . . .		320	»



Appareil à pression, contenance 45 litres (fig. 910), hauteur 2<sup>m</sup>42. . . . . F. 350 »

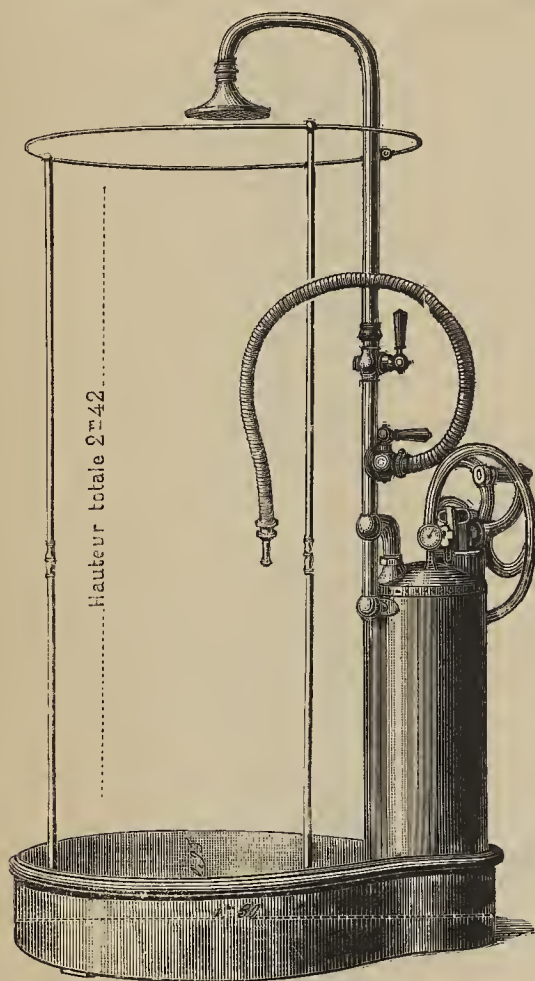


Fig. 910.

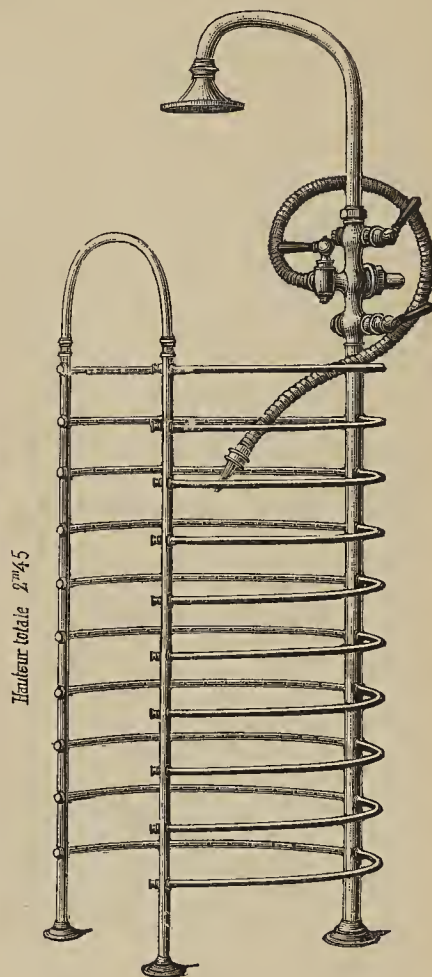


Fig. 911.

#### APPAREILS S'ALIMENTANT A UNE PRISE D'EAU SOUS PRESSION

Appareil pour bain de cercles et douche en pluie, modèle ordinaire, cercles de 0<sup>m</sup>014, colonne d'alimentation de 0<sup>m</sup>040 (fig. 911), hauteur totale : 2<sup>m</sup>45.

Avec 5 cercles. . . . .	F.	420	»
— 6 — . . . . .		440	»
— 7 — . . . . .		460	»
— 8 — . . . . .		480	»
— 9 — . . . . .		500	»
— 10 — . . . . .		520	»

Le même, avec un robinet d'arrêt à chaque cercle :

Avec 5 cercles. . . . .	F.	580	»
— 6 — . . . . .		625	»
— 7 — . . . . .		660	»
— 8 — . . . . .		700	»
— 9 — . . . . .		750	»
— 10 — . . . . .		810	»

## APPAREILS POUR DOUCHES ÉCOSSAISES

Appareil simple à robinets d'alimentation de 0 <sup>m</sup> 025, récipient mélangeur à grille, douche en pluie . . . . .	F. 490 »
Appareil avec récipient mélangeur monté sur deux robinets de baignoires . . . . .	340 »
Appareil avec robinets à vis et à volant, boule de mélange de 0 <sup>m</sup> 16 de diamètre, douche locale de 0 <sup>m</sup> 025, douche en pluie . . . . .	325 »
Appareil chauffe-bain (fig. 912). . . . .	480 »

## APPAREILS A DOUCHES DE VAPEUR

Petit fumigateur à vapeur en fer blanc. . . . .	25 »
Grand appareil en cuivre de Duval . . . . .	70 »
Boîte en chêne, garnie en zinc, pour sudation générale . . . . .	375 »
Châssis pour le lit . . . . .	90 »
Châssis pour la jambe. . . . .	75 »
Lampe à cinq mèches. . . . .	25 »

## Frictions.

Gants à friction en crin tricoté . . . . .	4 50
Gants en flanelle. . . . .	2 »
Gants en coton blanc avec ponce . . . . .	4 »
Brosse en crin. . . . .	4 »
Lanières en crin tricoté . . . . .	6 »
Lanière sur sangle grise, crin dur, grande taille. . . . .	40 »
Lanière sur sangle rouge et blanche avec anneaux, crin blanc :	
Petite . . . . .	4 50
Moyenne. . . . .	6 »
Grande. . . . .	7 »
Brosse à friction à manches, crin des deux côtés. . . . .	6 »
Brosse à main, en flanelle blanche . . . . .	5 »

(Voir pour ces prix, le même article à l'article RÉVULSION.)

## Bains de bras et de jambes.

Bassin pour bain de bras avec couvercle. . . . .	30 »	Bassin pour la jambe et le pied . . . . .	F. 35 »
Le même, sans couvercle . . . . .	25 »	Bain de main émaillé . . . . .	7 »

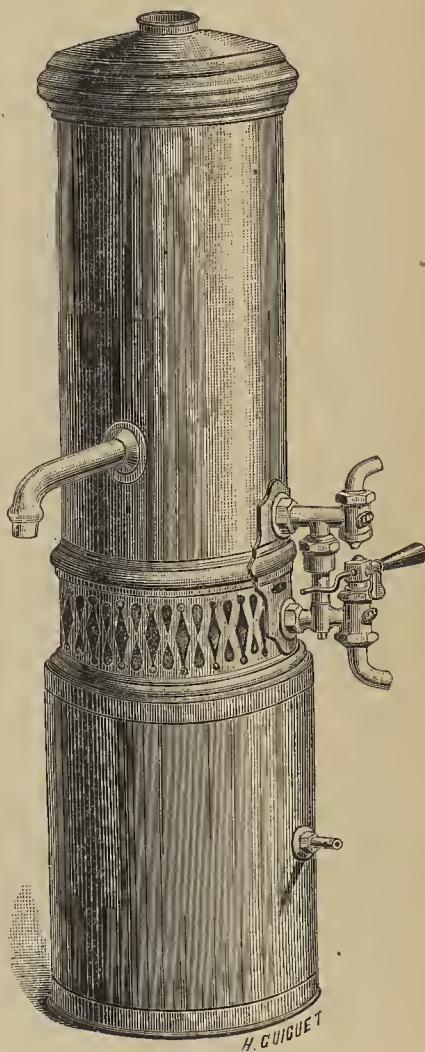


Fig. 912.

## Appareils à fractures.

### APPAREILS DE SCULTET

Appareil de Scultet, pour le bras. . . . . F.	10 »	Appareil de Scultet, pour la cuisse. . . . . F.	22 »
<i>Le même</i> , pour l'avant-bras . . . . .	10 »	<i>Le même</i> , pour la jambe . . . . .	48 »

## Gouttières et attelles pour fractures et pour immobilisation.

Gouttières en toile métallique pour le bras :		Gouttières pour les jambes :	
Non garnies . . . . .	8 »	Non garnies . . . . .	40 »
Garnies . . . . .	46 »	Garnies . . . . .	48 »
Gouttières en toile métallique pour l'avant-bras :		Gouttières jambe et cuisse :	
Non garnies . . . . .	6 »	Non garnies . . . . .	12 »
Garnies . . . . .	12 »	Garnies . . . . .	20 »
Attelle palmée en bois pour fracture de l'extrémité inférieure du radius ou des os du carpe . . . . .	2 »	Gouttières remontant jusqu'au milieu de la cuisse :	
<i>La même</i> , recouverte en peau . . . . .	3-50	Non garnies . . . . .	40 »
		Garnies . . . . .	48 »

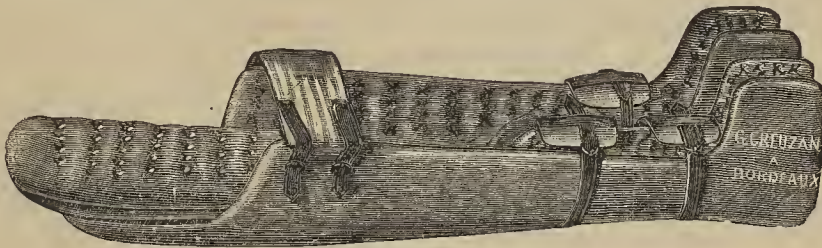


Fig. 913.

Gouttières de Bonnet (fig. 913), avec garniture intérieure en caoutchouc :

Hauteur du sol aux aisselles	60 centimètres . . . . .	70 »
—	75 — . . . . .	80 »
—	100 — . . . . .	90 »
—	120 — . . . . .	110 »
—	140 — . . . . .	125 »

Moufles avec cordes pour soulever le malade . . . . . 20 »

### Mesures à prendre pour les Gouttières de Bonnet :

Longueur de l'aisselle au sol et de l'ischion au sol ; diamètre du bassin.

## GOUTTIÈRES BREVETÉES DE HOCHET EN MÉTAL FENÊTRÉ

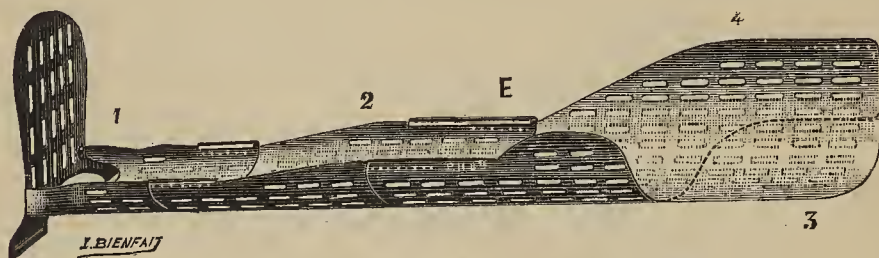


Fig. 914.

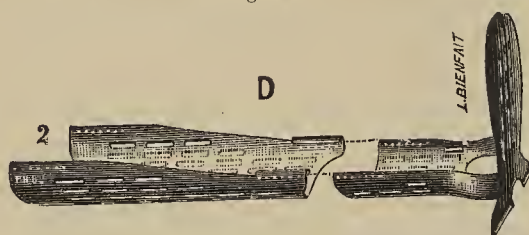


Fig. 915.

Gouttière pour le bassin, la jambe et la cuisse (fig. 914-915) . . . . .	F.	12 »
Gouttière pour la jambe et la cuisse. . . . .		12 »

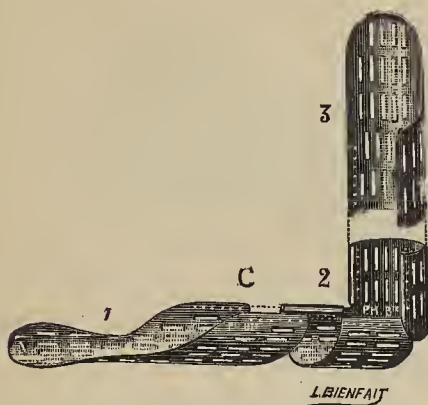


Fig. 916.

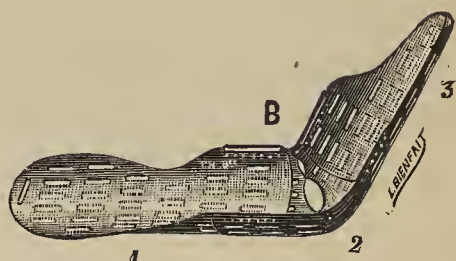


Fig. 917.

Gouttière pour le bras et l'épaule (fig. 916). . . . .	40 »
Gouttière pour bras et avant-bras (fig. 917). . . . .	40 »

Ces gouttières à coulisse peuvent servir pour toutes les tailles et se démontent à volonté pour occuper ainsi un très étroit espace.



## Cerceaux et Attelles.

Cerceaux fixes en fil de fer :

Grand. . . . .	F.	42 »
Moyen. . . . .		40 »
Petit . . . . .		8 »

Attelles en bois :

De 20 à 40 centimètres. La pièce.	» 50
De 40 à 60 — — — — —	» 75
De 60 à 80 — — — — —	4 »
De 80 <sup>c</sup> à 1 mètre — — — — —	1 25

Attelles en toile métallique :

De 20 à 40 centimètres. — — —	1 »
De 40 à 60 — — — — —	1 50
De 60 à 80 — — — — —	2 »
De 80 <sup>c</sup> à 1 mètre — — — — —	2 50

Cerceaux articulés :

Grand. . . . .	F.	48 »
Moyen. . . . .		46 »
Petit . . . . .		14 »

A



Fig. 948.

Attelles à coulisse brevetées, de Hochet, en métal fenêtré (fig. 918) :

De 48 centimètres . La pièce.	» 75
De 25 — — — — —	1 »
De 30 — — — — —	1 25
De 36 — — — — —	1 75

Corset extenseur et immobilisateur du Dr Piéchaud, pour immobilisation dans la coxalgie et le mal de Pott (fig. 919).

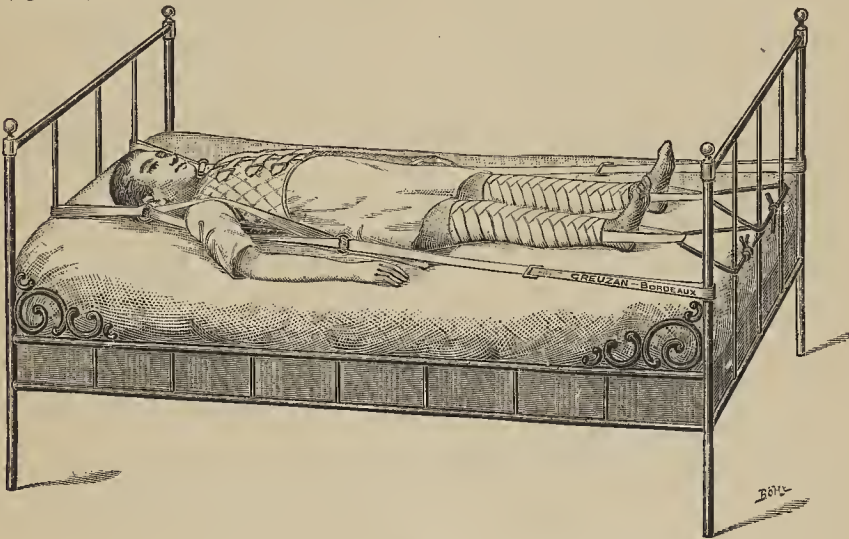


Fig. 919.

L'APPAREIL COMPLET :

Longueur de la claie, 1 <sup>m</sup> 20 et au dessous. . . . .	F.	55 »
— de 1 <sup>m</sup> 20 à 1 <sup>m</sup> 40 . . . . .		65 »
— de 1 <sup>m</sup> 40 à 1 <sup>m</sup> 60 . . . . .		75 »
— de 1 <sup>m</sup> 60 à 1 <sup>m</sup> 80 . . . . .		85 »
— de 1 <sup>m</sup> 80 et au dessus . . . . .		90 »

L'appareil se compose d'un corset embrassant le thorax avec lacs contre-extenseurs s'adaptant à la partie supérieure et aux parties latérales de la claie, et de lacs extenseurs en caoutchouc fixés au membre inférieur par des bandes et un étrier en flanelle.

Voitures pour promener les malades dans les gouttières de Bonnet et les appareils de Piéchaud (fig. 920), en osier, avec tablier et capote, couverture en moleskine :



Fig. 920.

Au dessous de 1 mètre . . . . .	F.	185	»
De 1 <sup>m</sup> 00 à 1 <sup>m</sup> 20 . . . . .		215	»
De 1 <sup>m</sup> 20 à 1 <sup>m</sup> 40 . . . . .		275	»
De 1 <sup>m</sup> 40 à 1 <sup>m</sup> 60 . . . . .		325	»
Avec roues en bois, caoutchoutées . . . . .	En plus.	60	»

### Extension continue.

Poulie mobile, s'adaptant à tous les lits en fer . . . . .	F.	6	»	Treuil pour extension, avec guêtre . . .	30	»
Poulie mobile à rallonge . . . . .		40	»	Le même, sans guêtre . . . . .	25	»
Attelle à extension continue, dite attelle de Bordeaux . . . . .		25	»	Gouttière jambe et cuisse, avec extenseur, garnie, sans guêtre . . . . .	45	»
				Garnie, avec guêtre . . . . .	50	»

### Fractures de la rotule.

Griffes de Malgaigne . . . . .	42	»	Genouillère en cuir souple, avec tuteurs latéraux, traction élastique à vis pour immobiliser le genou . . . . .	100	»
Instruments pour la suture (Voir <i>Sutures osseuses</i> ). . . . .			Genouillère en cuir moulé . . . . .	75	»
Pincés à branches mobiles du Prof. Ollier . . . . .	30	»			

## Béquilles et Cannes.

Béquilles doubles branches, bâtons droits, cirés noirs, garnies moleskine, la paire	40 »	Béquilles hôpital, un bâton noir ciré, crosses garnies moleskine. . . . . F.	7 »
Béquilles doubles branches, bâtons effilés vernis, garnies velours. . . . .	48 »	Canne ordinaire, poignée bois noir ciré.	2 50
Avec sabots en caoutchouc. . . . .	20 »	Canne cylindrique vernie, sabot garni de cuir. . . . .	5 »
Sabots en caoutchouc pour béquilles, la paire	6 »	Canne effilée vernie, poignée en corne, sabot caoutchouc. . . . .	9 »
Bouts de canne. . . . .	4 50		

## ORTHOPÉDIE

### Déviation du cou et de la tête. Arthrites cervicales.



Fig. 921.



Fig. 922.

Collier en cuir moulé, avec bandes métalliques (fig. 921) . . . . .	400 »
Coussin cervical en caoutchouc, à insufflation d'air :	
Pour enfant. . . . .	25 »
Pour adulte. . . . .	30 »
Appareil Minerve, composé d'un corset, soutenant un collier à engrenage, pouvant prendre toutes les positions. . . . .	200 »
Appareil à traction élastique du Dr Gourdon, pour immobiliser les arthrites cervicales et donner toutes les attitudes (fig. 922). . . . .	25 »





Fig. 923.



Fig. 924.



Fig. 925.



Fig. 926.

Attitudes que l'on peut faire prendre avec les appareils à traction élastique du Dr Gourdon  
(fig. 923-924-925-926).

## Mal de Pott.

Gouttières de Bonnet.

Appareils du Dr Piéchaud.

} Voir fig. 948-949.

Gouttière vertébrale de Bonnet, garnie . . . . .F. 40 »

Corset composé de deux tuteurs latéraux, deux dorsaux et un transversal . . . . . 110 »



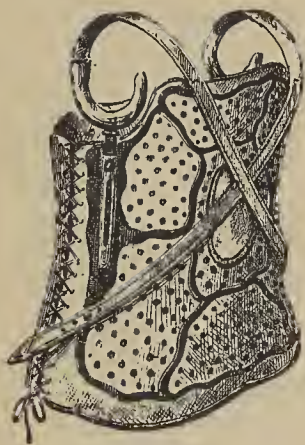


Fig. 927.

Corset-cuirasse en cuir moulé et ferré,  
sous-bras métalliques et bretelles  
(fig. 927) . . . . . F. 225 »

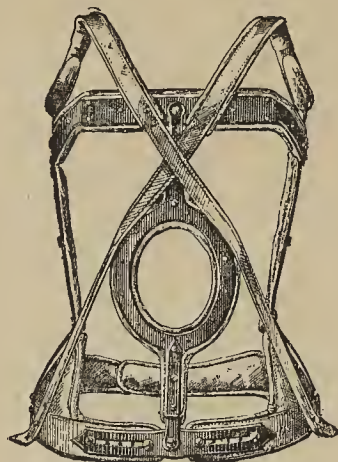


Fig. 928.

Corset à tuteurs latéraux, tuteur dor-  
sal fenêtré entourant la gibbosité  
(fig. 928) . . . . . F. 100 »

## Scoliose.

Plaque dorsale avec bretelles pour dé-  
viation légère de la taille. . . . . 30 »

Corset de soutien, avec tuteur dorsal  
et transversal, bretelles et ceinture  
cuir. . . . . 40 »



Fig. 929.

Corset en coutil, deux tuteurs latéraux  
avec bretelles (fig. 929) . . . . . 70 »

Corset d'attitude en coutil, fortement  
baleiné, avec deux tuteurs latéraux . . . 60 »

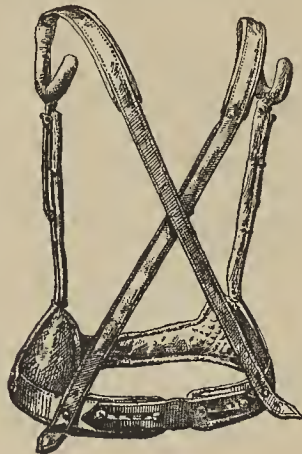


Fig. 930.

Corset simple, deux tuteurs latéraux  
(fig. 930) . . . . . 65 »

Corset avec plaque compressive à char-  
nière et vis de pression. . . . . 90 »

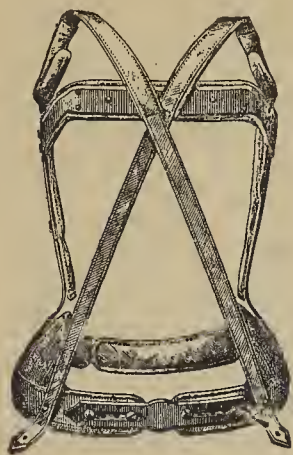


Fig. 931.

Corset avec tuteurs latéraux et tuteur transversal (fig. 931). . . . . F. 80 »

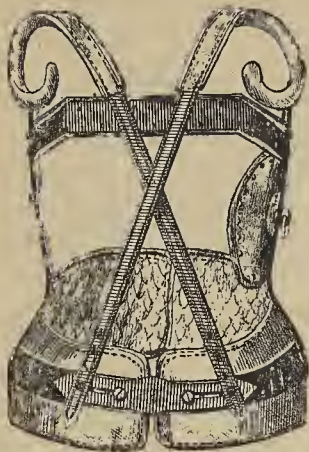


Fig. 932.

Corset avec tuteurs latéraux et tuteur transversal, plaque compressive à vis de pression, ceinture en cuir moulé (fig. 932) . . . . . 420 »  
 Corset en cuir moulé, à traction élastique . . . . . 450 »  
 Appareil à suspension de Sayre, complet . . . . . 75 »  
 Le même, sans trépid . . . . . 50 »

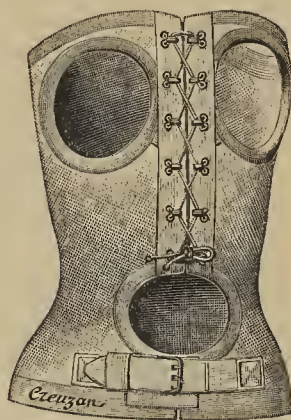


Fig. 933.

Corset du Dr Gourdon (fig. 933).

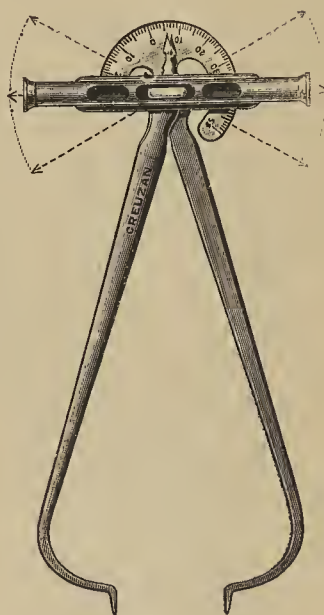


Fig. 934.

Compas à niveau d'eau du Dr Gourdon (fig. 934), pour mesurer les différences de hauteurs et la distance des épinés iliaques, des seins et des omoplates, dans la scoliose. . . . . 25 »

## CORSETS EN CUIR MOULÉ

Corset-cuirasse en cuir moulé, à deux valves, pour déviation de la colonne vertébrale et de la cage thoracique . . . . .	F. 250 »
Corset-cuirasse en cuir moulé, à deux valves, avec tuteurs latéraux et nervures dorsales en acier . . . . .	300 »

## Appareils de redressement mécanique des déviations de la colonne vertébrale.

Appareil à extension latérale et à redressement mécanique du Dr Kirmisson . . . . .	400 »
Appareil à suspension latérale de Lorenz, modifié par Kirmisson . . . . .	85 »
Appareil à suspension latérale de Redard . . . . .	400 »
Appareil à suspension latérale du Dr Kirmisson . . . . .	40 »
Plan incliné du Dr Kirmisson pour l'extension oblique . . . . .	440 »
Appareils du Dr Beeli pour le redressement forcé de la colonne vertébrale . . . . .	450 »
Appareil à pendule du même auteur . . . . .	650 »
Appareil à traction dit Rachyclise de Barwell.	

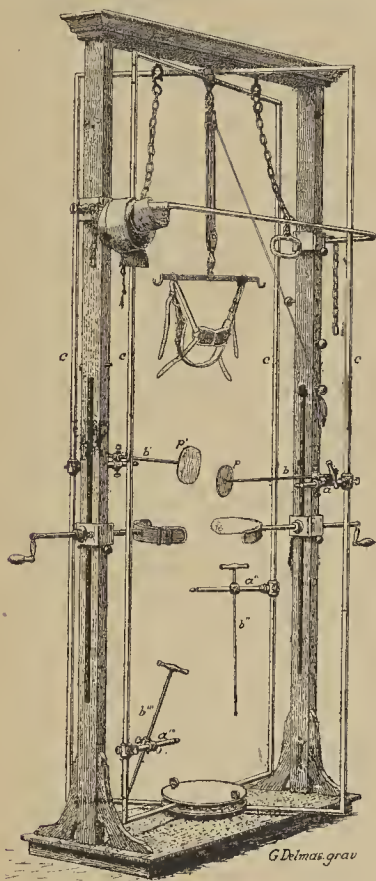


Fig. 935.

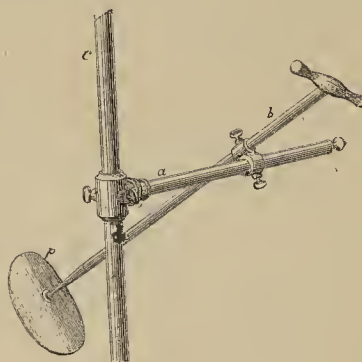


Fig. 936.

Appareil à suspension cervicale avec cadre métallique de Hoffa (fig. 935).  
Tige articulée de l'appareil précédent (fig. 936).

Appareil du Dr Gourdon pour l'extension du rachis (fig. 937).

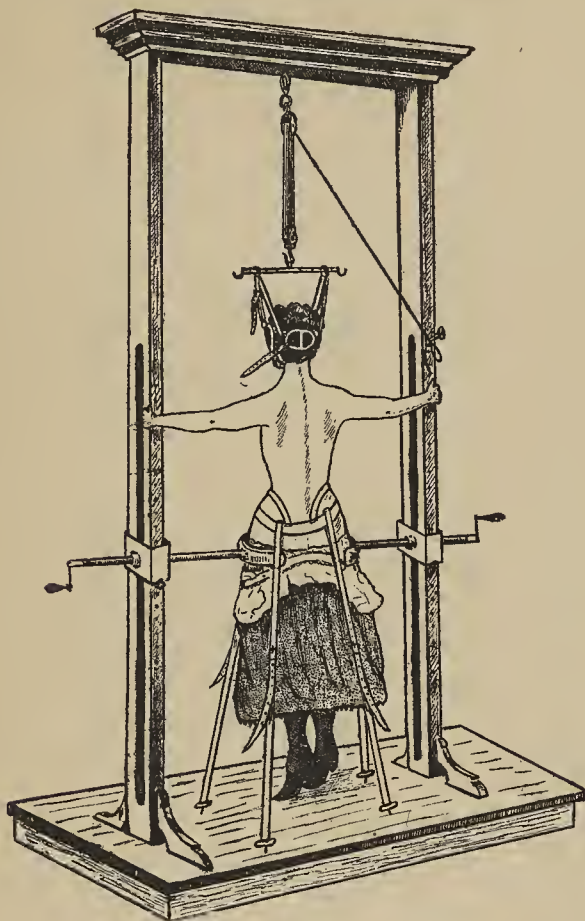


Fig. 937.



Fig. 938.

Coupe verticale d'un sujet avec applications des pressions pour redresser le thorax (fig. 938).

Appareil de Schanz pour l'extension forcée du rachis.

## Corsets et autres appareils plâtrés.

Nous avons toujours en magasin tout le nécessaire pour faire les appareils plâtrés, et nous donnons en location l'appareil de Sayre lorsqu'il est nécessaire.

Tarlatane pour appareils plâtrés, par pièces entières de 60 à 65 mètres, largeur 0 <sup>m</sup> 65. Le mètre.	» 45
Le paquet de 5 mètres . . . . .	1 »
— de 10 — . . . . .	1 75
— de 20 — . . . . .	3 25



## Bandes de Tarlatane.

1<sup>o</sup> Bandes de tarlatane, enveloppées séparément :

Longueur 5 mètres. .	{	Largeur 5 centimètres. . . . .	La bande.	» 20
		— 7 — . . . . .	—	» 30
		— 10 — . . . . .	—	» 40

2<sup>o</sup> Bandes de tarlatane, non enveloppées, livrées en vrac :

Longueur 5 mètres. .	{	Largeur 5 centimètres. . . . .	—	» 15
		— 7 — . . . . .	—	» 20
		— 10 — . . . . .	—	» 30
Longueur 10 mètres. .	{	Largeur 10 centimètres . . . . .	—	» 60
		— 15 — . . . . .	—	4 »
		— 20 — . . . . .	—	4 20

*Ces bandes peuvent être faites de toutes longueurs et largeurs sur commande.*

Appareil à rouleaux pour faire par quantité les bandes de tarlatane, complet avec couteau et guide pour couper les bandes à la largeur désirée . . . . . 125 »

Avec cet appareil très simple et très pratique on peut préparer dans une journée la provision de bandes nécessaires pour un grand hôpital.

## Bandes plâtrées (en boîtes métalliques).

La boîte de 6 bandes de 5 mètres sur 10 centimètres. . . . .	3 50
— 6 — de 10 — 10 — . . . . .	7 »
— 3 — de 10 — 15 — . . . . .	6 »
— 3 — de 10 — 20 — . . . . .	7 50

Pour employer ces bandes il suffit de les humecter avec une éponge jusqu'à ce qu'elles aient la consistance d'un cataplasme. La boîte contient un excès de plâtre qui sert à consolider l'appareil.

Plâtre de Paris. . . . . Le kilo. » 50

Bandes de zinc pour armer les appareils.

Bandes de zinc à crochets pour lacer les corsets après qu'ils ont été coupés. . . . La paire. 2 »

Feutre poroplastique pour appareils amovo-inamovibles . . . . . Le kilo. 20 »

## Ciseaux et cisailles pour couper les appareils plâtrés.

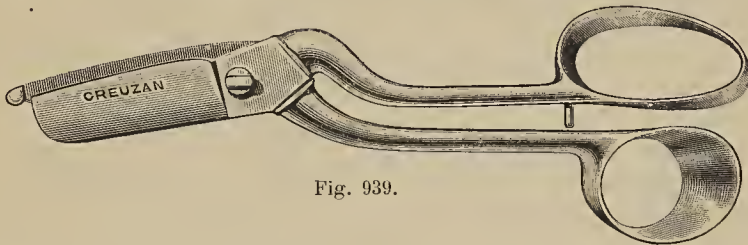


Fig. 939.

Cisaille de Seutin . . . . .	18 »
Ciseaux à longues branches et à lames taillées en scie . . . . .	9 »
Ciseaux à branches contre-coudées et à lame boutonnée du Dr Gourdon (fig. 939) . . . . .	12 »
Fort couteau pour le même usage. . . . .	3 50

## Pied-bot.

Appareil à plaquette métallique, avec montant, bande et courroie pour le pied . . . . .	F. 20 »
Appareil de Nélaton, avec mouvements à boule et à vis de pression . . . . .	50 »
Appareil à vis de rappel, avec trois mouvements pour pied-bot, varus équin . . . . .	400 »
Appareil à engrenage, avec semelle métallique et guêtre (fig. 940) . . . . .	420 »
Appareil à semelle métallique avec brides, tuteurs latéraux pour la marche . . . . .	50 »

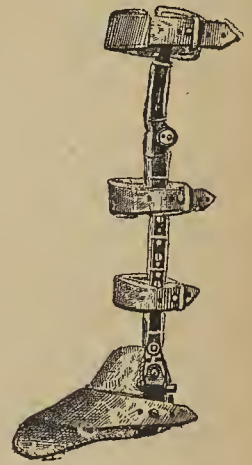


Fig. 940.

## Deviations des chevilles et courbures du tibia.

Appareil à montants latéraux, semelle métallique, bride au cou-de-pied. . F.	35 »	Appareil à un seul montant, semelle métallique fixée dans la chaussure . F.	30 »
<i>Le même</i> , remontant au dessous du genou. . . . .	55 »	<i>Le même</i> , remontant au dessus du genou. . . . .	40 »

## Déviations du genou.

Appareils à montants latéraux, traction en cuir, semelle fixée à la chaussure. . . . .	55 »	<i>Le même</i> , avec cuissard en cuir moulé et ceinture pelvienne. . . . .	420 »
Appareil à montants latéraux, côté externe à charnière et vis de pression . . . .	70 »	Appareil pour déviation des deux genoux, montants latéraux, articulations fixes ou libres aux genoux, tractions en cuir. .	440 »

## Paralysie infantile.

Appareil pour paralysie des chevilles, étrier à point d'arrêt, molletière et chaussette en cuir moulé. . . . .	40 »	Appareil à montants latéraux, avec ceinture pelvienne, rigide au genou, articulation libre aux chevilles et à la hanche . . . . .	75 »
Appareil rigide pour paralysie ou ankylose des chevilles, montants latéraux et cuir moulé. . . . .	90 »	Appareil double à sustentation générale du sol aux aisselles . . . . .	250 »

## Luxation congénitale du fémur.

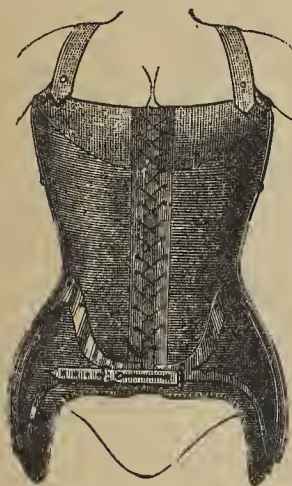


Fig. 941.

Corset en cuir moulé et ferré, enveloppant la tête des fémurs et le buste, avec deux tuteurs latéraux (fig. 941). . . . . F. 200 »

Appareil avec cuissard et ceinture en cuir moulé, tuteurs latéraux à crosses axillaires (fig. 942). . . . 480 »

*Le même*, avec devant de corset en coutil . . . . . 220 »

Corset à deux tuteurs, ceinture cuir moulé, avec nervures d'acier. . . . . 400 »



Fig. 942.

## Appareils applicables après la guérison de la coxalgie.

Appareil en cuir moulé du Dr Bouvier . . . . . 90 »  
Appareil en cuir moulé du Dr Verneuil, enveloppant le bassin et tout le membre inférieur . . . . . 450 »

Appareil à sustentation générale, ceinture en cuir moulé, cuissard à crémaillère pour l'extension . . . . . F. 300 »

## Luxations et pseudarthrose de l'épaule.

Appareil pour luxation de l'épaule, en cuir moulé, avec articulation du coude . . . . . 140 »  
Appareil en cuir moulé, avec charnière à double articulation . . . . . 120 »

## Ankylose du coude.

Appareil de Bonnet pour flexion et extension. . . . . 400 »  
Appareil en cuir moulé, avec engrenage à l'articulation du coude. . . . . 400 »  
Appareil à montants latéraux pour redressement du bras par traction élastique. . . . . 80 »  
*Le même*, pour flexion. . . . . 80 »  
*Le même*, pour flexion ou extension à volonté. . . . . 400 »

## Ankylose du genou.

Appareil à engrenages, molletière et cuissard en cuir moulé. . . . .F.	120 »	Appareil avec vis derrière et écrou pour la flexion ou l'extension. . .F.	400 »
<i>Le même</i> , avec ceinturon en cuir moulé et guêtre en peau de chien . . . . .	150 »	Genouillère articulée en cuir moulé avec montants latéraux et traction élastique. . . . .	90 »
Appareil à vis de rappel . . . . .	90 »		

## Ankylose définitive et raccourcissement du membre inférieur.

Appareil inamovible en cuir moulé, avec montant en acier, pour ankylose du genou . . . . .	60 »	Appareil dit à sellette . . . . .	400 »
Appareil à montants latéraux rigides, molletière et cuissard en cuir moulé, pilon pour raccourcissement. . . . .	80 »	Appareil à montants latéraux rigides, molletière et cuissard en cuir moulé, traction élastique au genou, pilon pour raccourcissement . . . . .	400 »





## LOCATIONS

Nous donnons en location les appareils suivants :

Pulvérisateurs (voir fig. 866, page 259), pour désinfection d'appartements, pour maladies contagieuses, coqueluche, diphtérie, etc.

Le prix se règle de gré à gré suivant la durée de la location.

Formulateurs Hélios (voir page 257), pour les personnes désirant faire elles-mêmes leurs désinfections.

Couveuse d'Auvard et couveuse du Dr Diffre, pour enfants nés avant terme.

Le prix de location est de 4 franc par jour pour le premier mois. Le temps en plus se règle de gré à gré. Le minimum de location est de 40 francs.

Pèse-bébé à balance. (Prix par mois indivisible, 5 francs.)

Lits mécaniques. (Pour prix et conditions, voir page 67.)

Galvano-cautères pour lumière et cautérisation. (Voir page 59.)

Inhalateurs d'oxygène. (Pour le prix de l'oxygène, voir pages 86-87.)

Le prix de location de ces inhalateurs est de 2 francs par semaine ou fraction de semaine.

L'embouchure (prix : 75 centimes) reste la propriété du locataire.

Matériel et instruments pour opérations. (Voir plus loin la Notice spéciale.)

Tables à opérations.

Porte-jambes et pédales pour examens et opérations gynécologiques.

Appareils à courants continus (Voir fig. 83), pour électrolyse.

Appareils à courants induits (Voir fig. 74).

### Notice sur la location des Appareils électriques.

La location comprend des appareils de 42, 24, 32 et 60 éléments et se compte à raison de 4 franc par mois et par élément, soit 42, 24, 32 et 60 francs pour le premier mois. Pour les mois suivants, on traite de gré à gré.

Les accessoires, qui restent la propriété du malade et augmentent d'autant la location du premier mois, se composent de :

Deux cordons conducteurs. . . . .	F.	4	»
Deux plaques recouvertes de peau . . . . .		5	»

Si l'on désire, au lieu de plaques recouvertes de peau, des plaques à bornes, le prix est augmenté suivant la dimension.

Si, à la fin du premier mois, on désire acheter l'appareil, il en est fourni un neuf et la location de ce mois n'est pas comptée.

## LOCATIONS D'INSTRUMENTS

---

Le succès toujours croissant obtenu par nos locations d'instruments nous a permis d'installer dans notre nouveau local un laboratoire modèle, qui a remplacé celui plus modeste que nous avions monté en 1892 dans nos anciens magasins de la rue Sainte-Catherine.

Actuellement, presque tous les chirurgiens de la région emploient ce procédé pour leurs opérations, et plusieurs hôpitaux ont également adopté ce système, et cela à leur grand avantage.

Nous avons toujours pris les soins les plus rigoureux et nous continuerons toujours à suivre les progrès de l'asepsie pour être sûr de donner toujours des instruments que nos clients puissent employer avec toute la sécurité possible.

Comme nous le disions dans notre Catalogue précédent, nous ne nous contentons pas de stériliser les instruments au moment de l'opération. Nous ne laissons entrer dans notre laboratoire **les instruments ayant servi, que lorsqu'ils ont été sérieusement nettoyés et stérilisés à haute température dans une étuve située en dehors du laboratoire.** Nos clients peuvent être donc assurés de ne pas être exposés à avoir des instruments septiques s'ils ont à pratiquer une opération d'urgence qui ne permette pas de prendre le temps nécessaire à la stérilisation.

Nous n'avons pas besoin d'assurer, car nos clients le savent, que ce travail est fait personnellement par nous-même et que, bien que nous ayons un personnel assez expérimenté pour nous suppléer, nous ne le confions jamais à d'autres, sauf empêchement absolu.

Comme complément de cette installation, nous devons rappeler que nous stérilisons également dans notre laboratoire tous les pansements que nous fournissons à notre clientèle. A l'exemple de ce que nous faisons pour les instruments, nous ne confions ce travail à personne, ce qui nous permet d'offrir à notre clientèle des garanties que l'industrie ne pourrait donner.

Nos clients des départements voisins peuvent nous faire la commande par télégraphe ou par téléphone. Nous répondons au téléphone depuis sept heures du matin jusqu'à sept heures et demie du soir. Pour les commandes envoyées le samedi par la poste, il est bon de noter que le dimanche après midi les distributions ne se font pas et qu'une lettre envoyée dans ces conditions peut rester en souffrance jusqu'au lundi matin.

Pour faciliter les demandes de nos clients éloignés, nous avons établi une liste des instruments nécessaires pour les principales opérations. Sauf indication contraire, nous envoyons ce qui est désigné dans chaque notice avec le nécessaire pour les ligatures, les sutures et les pansements.

Nous reprenons tous les objets de pansements envoyés en trop qui n'ont pas été ouverts, et nous en remboursons de suite la valeur aux clients qui les ont déjà payés.

Nous tenons à la disposition de nos clients sur demande spéciale :

Prix  
de location.

Table pliante transportable avec plan incliné et croissants pour gynécologie . . . . .	F. 40 »
Table à opération de notre modèle (fig. 943), avec renversement pour laparotomie . . . . .	40 »
Plan incliné de Peraire . . . . .	5 »
Croissants porte-jambe avec étaux pour fixer à une table . . . . .	3 »

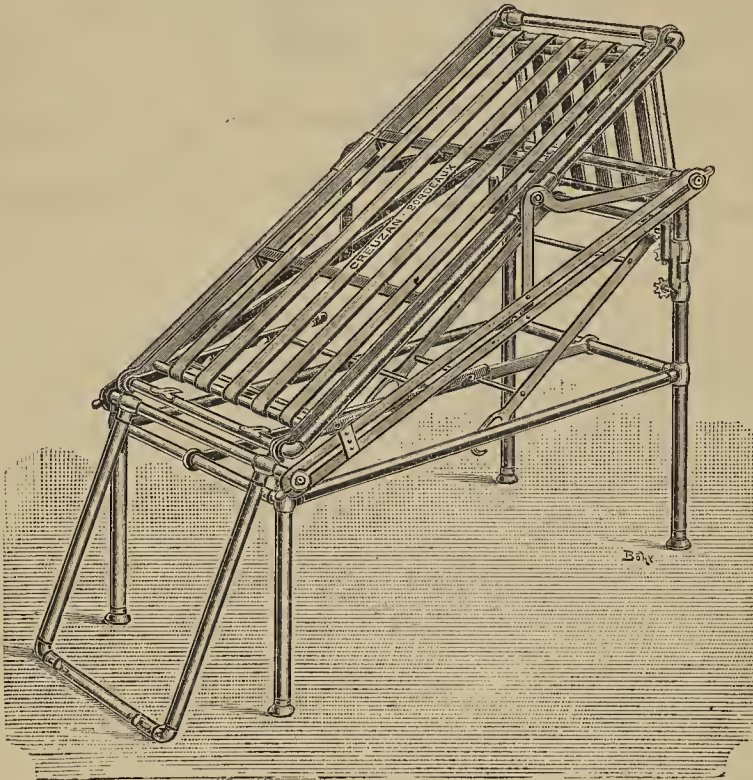


Fig. 943.

## Eau stérilisée.

Nous fournissons sur demande de l'eau stérilisée pour les opérations, lavages et pansements. Cette eau, préparée d'après un procédé spécial qui la laisse limpide, **sans être obligé de la filtrer après stérilisation**, est fournie soit dans des flacons de verre de la contenance d'un litre, soit dans des bidons en métal (fig. 944), de la contenance de cinq ou dix litres. Le prix de l'eau stérilisée est de 50 centimes le litre, non compris la location des bouteilles et des bidons.



Fig. 944.

## Injectons de sérum artificiel.

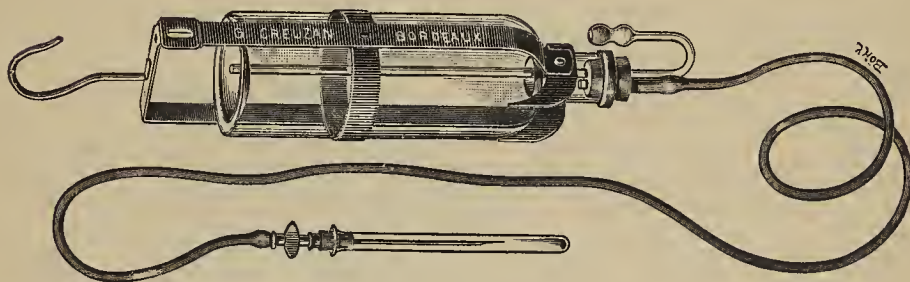


Fig. 945.

Pour les injections de sérum artificiel, nous avons à la disposition de nos clients le séro-injecteur de Soulard (fig. 945), que nous pouvons envoyer tout stérilisé dans une boîte métallique. Nous ne pouvons fournir le sérum, mais nous nous chargeons volontiers de stériliser celui qui nous est remis par le pharmacien qui l'a préparé.

Le sérum comme l'eau stérilisée peuvent être envoyés chauds au moment de l'opération.

## Serviettes stérilisées.

Nous donnons en location pour les opérations, les pansements et les accouchements, des serviettes stérilisées, par boîtes de dix. Le prix de location est de 3 francs la boîte.

---

## ANESTHÉSIE

Avec toutes les opérations nous envoyons, sauf avis contraire, le nécessaire pour l'anesthésie, qui se compose de :

Une pile électrique.  
Un ballon d'oxygène.  
Une pince à langue.

Un masque à chloroforme.  
Un flacon à chloroforme.



## NOTE DES INSTRUMENTS POUR LES PRINCIPALES OPÉRATIONS

## 1° Ovariectomie. Laparotomie.

*Instruments.*  
 Rasoir.  
 Deux bistouris.  
 Ciseaux droits.  
 Ciseaux courbes.  
 Sonde cannelée.  
 Pince à disséquer.  
 Pince à griffes.  
 Écarteur de Doyen.  
 Deux écarteurs.  
 Deux pinces de Museux.  
 Deux pinces à kystes.  
 Dix-huit pinces hémostatiques.  
 Six pinces languettes.  
 Trois pinces en T.  
 Deux pinces en cœur.  
 Trois pinces de Richelot droites.  
 Trois pinces de Richelot courbes.  
 Un trocart à kystes.  
 Aiguille mousse de Reverdin.

Aiguille courbe }  
 Aiguille droite } de Reverdin.  
 Aiguille fine. }

*Anesthésie* (voir page 298).

*Ligatures et sutures.*

Un flacon de catgut n° 0.  
 Deux flacons de catgut n° 2.  
 Un flacon de catgut n° 3.  
 Un flacon de soie plate n° 2.  
 Vingt-cinq crins de Florence n° 2.

*Pansement.*

Une boîte de serviettes stérilisées (en location).  
 Deux boîtes de 20 compresses n° 00 } Ourlées  
 Une boîte de 15 compresses n° 0 } et  
 Une boîte de 10 compresses n° 1 } cousues  
 Deux boîtes de 10 compresses à pansement.  
 500 grammes coton stérilisé (en deux boîtes).

## 2° Hystérectomie abdominale.

*Instruments.*  
 Rasoir.  
 Deux bistouris.  
 Ciseaux droits.  
 Ciseaux courbes.  
 Sonde cannelée.  
 Pince à disséquer.  
 Pince à griffes.  
 Écarteur de Doyen.  
 Deux larges écarteurs.  
 Six pinces de Museux.  
 Égriffe hélicoïde.  
 Vingt-quatre pinces hémostatiques.  
 Six pinces languettes.  
 Six pinces flexibles.  
 Six pinces porte-éponge.  
 Six pinces de Richelot droites.  
 Six pinces de Richelot courbes.  
 Deux grandes pinces de Doyen.  
 Aiguille de Deschamps.  
 Aiguille mousse de Reverdin.  
 Aiguille courbe de Reverdin.

Aiguille droite }  
 Aiguille fine } de Reverdin.

*Anesthésie* (voir page 298).

*Ligatures.*

Deux flacons de catgut n° 1.  
 Deux flacons de catgut n° 2.  
 Un flacon de catgut n° 3.  
 Deux flacons de soie n° 3.  
 Vingt-cinq crins de Florence n° 3.

*Pansement.*

Une boîte de 3 compresses pour le champ opératoire.  
 Une boîte de serviettes stérilisées (location).  
 Deux boîtes de 20 compresses n° 00 } Ourlées  
 Une boîte de 15 compresses n° 0 } et  
 Une boîte de 10 compresses n° 1 } cousues  
 Deux boîtes de 10 compresses à pansement.  
 500 grammes de coton stérilisé (en deux boîtes).

### 3° Appendicite.

#### *Instruments.*

Rasoir.  
 Deux bistouris.  
 Ciseaux droits.  
 Ciseaux courbes.  
 Pince à disséquer.  
 Pince à griffes.  
 Sonde cannelée.  
 Deux écarteurs.  
 Douze pinces hémostatiques.  
 Six pinces languettes.  
 Deux pinces flexibles.  
 Aiguille mousse  
 Aiguille courbe  
 Aiguille droite  
 Aiguille fine

} de Reverdin.

#### *Anesthésie.*

Pile électrique.  
 Ballon d'oxygène.  
 Pince tire-langue.  
 Cornet à chloroforme.  
 Flacon à chloroforme.

#### *Pansement.*

Une boîte de 3 compresses pour le champ opératoire.  
 Deux boîtes de 20 compresses n° 00 } Ourlées  
 Une boîte de 15 compresses n° 0 } et cousues  
 Une boîte de compresses à pansements.  
 250 grammes coton stérilisé.

### 4° Hystérectomie vaginale.

#### *Instruments.*

Rasoir.  
 Bistouri droit ordinaire.  
 Deux longs bistouris.  
 Ciseaux droits ordinaires.  
 Ciseaux courbes ordinaires.  
 Ciseaux droits et courbes forts.  
 Ciseaux droits et courbes longs.  
 Quatre écarteurs du vagin.  
 Deux grandes valves de Péan.

#### *Anesthésie (voir page 298).*

#### *Ligatures et sutures.*

Deux flacons de catgut n° 2.

Un flacon de soie n° 3.  
 Six pinces de Museux.  
 Érigne hélicoïde.  
 Six pinces porte-éponge.  
 Six pinces de Richelot droites.  
 Six pinces de Richelot courbes.  
 Deux grandes pinces de Péan.  
 Six pinces hémostatiques longues.  
 Deux pinces à tampons.  
 Une aiguille à pédale.

#### *Pansement.*

500 grammes coton stérilisé (en deux boîtes).  
 Une boîte de gaze stérilisée.

### 5° Curettage de l'utérus.

#### *Instruments.*

Deux porte-jambe à croissant.  
 Deux curettes tubulées.  
 Deux stylets porte-coton.  
 Une sonde de Doléris.  
 Trois écarteurs du vagin.  
 Deux pinces à fixer le col.

Un spéculum à ouverture latérale.  
 Un hystéromètre.  
 Deux pinces à pansements utérins.  
 Dix mandrins de Hégar.

#### *Anesthésie (voir page 298).*

## 6° Curettage et amputation du col.

### *Instruments.*

Deux porte-jambe à croissant.  
Deux curettes tubulées.  
Deux stylets porte-coton.  
Une sonde de Doléris ou de Segond.  
Trois écarteurs du vagin.  
Deux pinces à fixer le col.  
Une pince de Museux.  
Longue pince à griffes.  
Dix mandrins de Hégar.  
Pince à disséquer.  
Six pinces hémostatiques.

Un hystéromètre.  
Deux pinces à pansements utérins.  
Un bistouri.  
Ciseaux droits et courbes forts.

*Anesthésie* (voir page 298).

*Pansements et sutures.*

Un flacon de catgut n° 4.  
Vingt-cinq crins de Florence n° 3.  
Une boîte de compresses stérilisées.

## 7° Curettage, amputation du col. Colpo-périnéorrhaphie.

### *Instruments.*

Deux porte-jambe à croissant.  
Rasoir.  
Trois écarteurs du vagin.  
Deux pinces de Museux.  
Deux aiguilles à pédale.  
Deux pinces à griffes.  
Deux pinces à fixer le col.  
Une pince à disséquer.  
Une aiguille d'Emmet.  
Dix mandrins de Hégar.  
Une sonde de Doléris.  
Une sonde cannelée.  
Une aiguille de Reverdin.

Un hystéromètre.  
Une curette tubulée.  
Deux pinces à pansements utérins.  
Deux bistouris.  
Ciseaux droits et courbes forts.  
Deux pinces hémostatiques.

*Anesthésie* (voir page 298).

*Pansements et sutures.*

Deux flacons de catgut n° 4.  
Vingt-cinq crins de Florence.  
Une boîte de compresses stérilisées.

## 8° Périnéorrhaphie.

### *Instruments.*

Deux porte-jambe à croissant.  
Rasoir.  
Bistouri.  
Ciseaux droits et courbes.  
Pince à disséquer.  
Pince à griffes.  
Aiguille courbe de Reverdin.  
Aiguille d'Emmet.  
Six pinces hémostatiques.

*Anesthésie* (voir page 298).

*Pansements et sutures.*

Un mètre fil d'argent fort.  
Un flacon de catgut n° 4.  
Vingt-cinq crins de Florence n° 3.  
250 grammes coton stérilisé.  
Une boîte de gaze stérilisée.

## 9° Amputation du sein.

### *Instruments.*

Rasoir.  
Deux bistouris.  
Ciseaux droits ordinaires.  
Ciseaux courbes forts.  
Sonde cannelée.  
Pince à disséquer.  
Pince à griffes.  
Deux écarteurs.  
Dix-huit pinces hémostatiques.  
Six pinces longuettes.  
Pince de Museux.  
Curette de Volkmann.  
Aiguille courbe de Reverdin.  
Aiguille droite de Reverdin.

Cette collection d'instruments peut servir pour l'ablation des tumeurs, ganglions, lipomes, etc.

### *Anesthésie (voir page 298).*

### *Ligatures et sutures.*

Deux flacons de catgut n° 4.  
— — — n° 2.  
Vingt-cinq crins de Florence.

### *Pansement.*

Un drain stérilisé n° 8.  
Deux boîtes de 15 compresses n° 0.  
Une boîte de compresses à pansement.  
500 grammes de coton stérilisé (en deux boîtes).  
Un bandage de corps.

## 10° Ténotomie.

Ténotome pointu.  
Ténotome mousse.  
Ciseaux mousses fins.

Deux pinces hémostatiques.  
50 grammes de coton stérilisé.  
Un flacon de catgut.

## 11° Petites tumeurs, loupes, etc.

### *Instruments.*

Bistouri fin.  
Pince fine à griffes.  
Pince à disséquer.  
Sonde cannelée.  
Six pinces hémostatiques.  
Ciseaux droits et courbes.  
Deux petits écarteurs.  
Aiguille fine de Reverdin.

### *Anesthésie locale.*

Pulvérisateur de Richardson ou chloréthyle  
Bengué.

### *Ligatures et sutures.*

Un flacon de catgut n° 0.  
— de crins de Florence fins.

### *Pansement.*

125 grammes de coton stérilisé.  
Une boîte de gaze stérilisée.

## 12° Fistule à l'anus.

Bistouri droit.  
Bistouri mousse.  
Trois pinces hémostatiques.

Forte sonde cannelée.  
Sonde cannelée ordinaire.  
Ciseaux droits forts.

Gorgeret en métal.  
Une boîte de gaze stérilisée.  
Un flacon de catgut n° 4.



### 13° Circoncision.

Bistouri fin.  
Quatre pinces hémostatiques.  
Aiguille fine de Reverdin.  
Pince à disséquer.

Pince à griffes.  
Sonde cannelée.  
Pince à phimosis.  
Ciseaux droits.

### 14° Ongle incarné.

Ciseaux droits forts et pointus.  
Bistouri droit.  
Pince pour arracher l'ongle.  
Pince à disséquer.

Pince à griffes.  
Aiguille fine de Reverdin.  
Deux pinces hémostatiques.  
Sonde cannelée.

#### ANESTHÉSIE LOCALE

PULVÉRISATEUR RICHARDSON OU CHLORÉTHYLE BENGUÉ

*Ligatures, sutures et pansements.*

Un flacon de catgut n° 4.  
50 grammes de coton.

Douze crins de Florence fins.  
Une boîte de gaze stérilisée.

### 15° Trachéotomie.

*(Indiquer l'âge)*

*Nota.* — Nous envoyons deux canules; celle qui sert reste au compte de l'opéré.

#### *Instruments.*

Deux canules trachéales de Krishaber.  
Bistouri droit.  
Bistouri boutonné.  
Ténaculum.  
Deux écarteurs.  
Dilatateur de Trousseau.  
Pince à fausses membranes.  
Sonde cannelée.  
Six pinces hémostatiques.  
Ciseaux courbes.  
Pince à griffes.  
Pince à disséquer.

#### *Ligatures.*

Un flacon de catgut n° 0.

#### *Pansement.*

Deux écouvillons.  
Une boîte de gaze stérilisée.  
1 mètre de protectrice.  
Oxygène et inhalateur.

## OPÉRATIONS SUR LES ORGANES GÉNITO-URINAIRES

### 16° Uréthrotomie interne.

Un uréthrotome de Maisonneuve.  
 Une bougie conductrice. } Stérilisées.  
 Une sonde ouverte. }

### 17° Uréthrotomie externe.

Rasoir.	Deux écarteurs.
Deux bistouris.	Douze pinces hémostatiques.
Ciseaux droits.	Deux cathéters.
Ciseaux courbes.	Pince à disséquer.
Sonde cannelée.	Pince à griffes.
Pince tire-langue, cornet et flacon à chloroforme.	

### 18° Lithotritie.

Deux brise-pierre à mors de Reliquet.	Aspirateur de Guyon.
Un brise-pierre à bec plat.	Sonde évacuatrice, petite courbure.
Marteau percuteur.	Sonde évacuatrice, grande courbure.
Pince uréthrale.	Seringue stérilisée.
Pince tire-langue, cornet et flacon à chloroforme.	

### 19° Taille hypogastrique pour calculs

*avec résection de la prostate.*

<i>Instruments.</i>	Quatre écarteurs ajourés.
Rasoir.	Deux écarteurs ordinaires.
Deux bistouris.	Pince à disséquer.
Ciseaux droits.	Pince à griffes.
Ciseaux courbes.	Trois pinces de Museux.
Deux tenettes droites et courbes.	Douze pinces hémostatiques.
Sonde cannelée.	Six pinces longuettes.
Deux écarteurs de Bazy.	Une aiguille de Cooper.
Deux tenettes tranchantes pour résection de la prostate.	Une aiguille à pédale.
	Une aiguille droite de Reverdin.

Une aiguille courte de Reverdin.  
Une aiguille fine de Reverdin.

*Anesthésie* (voir page 298).

*Ligatures et sutures.*

Trois flacons de catgut.  
Un flacon de soie.  
Un flacon de crins de Florence.

*Pansement.*

Un tube de Périer stérilisé.  
Une sonde de Pezzer.  
Une boîte de 3 compresses pour le champ opératoire.  
Deux boîtes de 20 compresses n° 00.  
Une boîte de 45 compresses n° 0.  
Deux boîtes de compresses à pansement.  
500 grammes coton stérilisé.

## 20° Taille hypogastrique pour tumeur de la vessie.

*Instruments.*

Rasoir.  
Deux bistouris.  
Ciseaux droits.  
Ciseaux courbes.  
Ciseaux courbes longs.  
Pince à disséquer.  
Deux pinces à griffes.  
Sonde cannelée.  
Deux écarteurs ordinaires.  
Deux écarteurs de Bazy.  
Six écarteurs ajourés.  
Six aiguilles à sutures.  
Porte-aiguille.  
Trois curettes tranchantes.  
Deux tenettes tranchantes.

Deux pinces coudées.  
Douze pinces hémostatiques.  
Six pinces languettes.  
Six pinces porte-éponge.  
Une aiguille à pédale.  
Une aiguille courbe de Reverdin.  
Une aiguille droite de Reverdin.  
Une aiguille fine de Reverdin.  
Ecarteur éclaireur du Dr Pousson (voir fig. 687).  
Sa pile.

*Anesthésie* (voir page 298).

*Ligatures, sutures et pansements.*

Mêmes articles que pour la taille pour calculs.

## 21° Néphrectomie.

*Instruments.*

Rasoir.  
Deux bistouris.  
Ciseaux droits.  
Ciseaux courbes.  
Ciseaux longs.  
Pince à disséquer.  
Pince à griffes.  
Deux sondes cannelées.  
Deux écarteurs à griffes.  
Deux écarteurs larges.  
Deux dépresseurs plats.  
Trois pinces de Museux.  
Vingt-quatre pinces hémostatiques.  
Six pinces languettes.  
Six pinces de Richelot.  
Deux pinces très courbes.  
Six pinces porte-éponge.  
Aiguille à pédale.  
Aiguille mousse de Reverdin.  
Aiguille courbe de Reverdin.

Aiguille droite de Reverdin.  
Aiguille fine de Reverdin.  
Aiguille de Cooper.

*Anesthésie* (voir page 298).

*Ligatures et sutures.*

Trois flacons de catgut n° 2.  
Un flacon de catgut n° 3.  
Un flacon de soie n° 2.  
Vingt-cinq crins de Florence.

*Pansement.*

Un drain n° 40.  
Deux boîtes de 20 compresses n° 00.  
Deux boîtes de 45 compresses n° 4.  
Une boîte de 40 compresses n° 2.  
Deux boîtes de compresses à pansement.  
500 grammes de coton stérilisé.

## 22° Amputations.

### *Instruments.*

Rasoir.  
Bande d'Esmarch.  
Bistouri de Laugier.  
Couteau à amputation.  
Ciseaux droits.  
Ciseaux courbes.  
Pince à disséquer.  
Pince à griffes.  
Sonde cannelée.  
Deux écarteurs.  
Scie à amputation.  
Rugine.  
Davier de Farabeuf.  
Pince coupe-net.  
Pince à esquilles.  
Dix-huit pinces hémostatiques.

Aiguille courbe de Reverdin.  
Aiguille droite de Reverdin.

*Anesthésie* (voir page 298).

*Ligatures et sutures.*

Trois flacons de catgut.  
Un flacon de crins de Florence.

*Pansement.*

Une boîte de 20 compresses n° 00.  
Une boîte de 15 compresses n° 0.  
Une boîte de 10 compresses n° 1.  
Une boîte de compresses à pansement.  
500 grammes de coton stérilisé.

## 23° Résections en général : Coude, genou.

### *Instruments.*

Rasoir.  
Bistouri droit.  
Deux bistouris à dos fort.  
Ciseaux droits.  
Ciseaux courbes.  
Sonde cannelée.  
Deux écarteurs.  
Pince à disséquer.  
Pince à griffes.  
Douze pinces hémostatiques.  
Scie à lame tournante.  
Scie à dos mobile.  
Curette de Volkmann.  
Deux détache-tendons.  
Deux rugines de Farabeuf.  
Une gouge à main.  
Un burin.  
Un maillet.  
Une pince coupante.

Davier de Farabeuf.  
Davier ordinaire.  
Perforateur des os.  
Aiguille courbe de Reverdin.  
Aiguille droite de Reverdin.

*Anesthésie* (voir page 298).

*Ligatures et sutures.*

Trois flacons de catgut.  
Deux mètres fil d'argent fort.  
Vingt-cinq crins de Florence.

*Pansement.*

Une boîte de 20 compresses n° 00.  
Une boîte de 15 compresses n° 0.  
Une boîte de compresses à pansement.  
500 grammes de coton stérilisé.



## 24° Sutures osseuses.

### *Instruments.*

Rasoir.  
Bistouri droit.  
Ciseaux droits.  
Ciseaux courbes.  
Sonde cannelée.  
Pince à disséquer.  
Pince à griffes.  
Deux écarteurs.  
Douze pinces hémostatiques.  
Deux rugines.  
Un perforateur des os.  
Un davier de Farabeuf.  
Un davier ordinaire.  
Aiguille courbe de Reverdin.  
Aiguille droite de Reverdin.

### *Anesthésie (voir page 298).*

### *Ligatures et sutures.*

Deux flacons de catgut.  
Un flacon de crins.  
Un rouleau fil d'argent.

### *Pansement.*

Une boîte de 25 compresses n° 0.  
Une boîte de compresses à pansement.  
250 grammes de coton stérilisé.

## 25° Trépanation et Craniectomie.

### *Instruments.*

Rasoir.  
Deux bistouris.  
Douze pinces hémostatiques.  
Quatre pinces à longs mors.  
Sonde cannelée.  
Quatre écarteurs.  
Pince à disséquer.  
Pince à griffes.  
Ciseaux droits.  
Ciseaux courbes.  
Curette de Volkmann.  
Arbre de trépan avec trois couronnes variées.  
Pince emporte-pièce.  
Pince-gouge.  
Pince incisive.  
Deux rugines.  
Une élévatoire.  
Un tire-fond.

Deux gouges.  
Un burin.  
Un maillet.  
Une spatule à manche.  
Deux aiguilles de Reverdin.

### *Anesthésie (voir page 298).*

### *Ligatures et sutures.*

Un flacon de catgut.  
Vingt-cinq crins de Florence.

### *Pansement.*

Deux boîtes de 20 compresses n° 00.  
250 grammes de coton stérilisé.  
Une boîte de compresses à pansement.

## CHIRURGIE HERNIAIRE

### 26° Hernie étranglée.

#### *Instruments.*

Rasoir.  
 Bistouri droit.  
 Bistouri boutonné.  
 Ciseaux droits.  
 Ciseaux courbes.  
 Pince à disséquer.  
 Pince à griffes.  
 Sonde cannelée.  
 Deux écarteurs.  
 Douze pincés hémostatiques.  
 Six pincés languettes.  
 Une pince de Museux fine.  
 Aiguille courbe de Reverdin.  
 Aiguille droite de Reverdin.  
 Aiguille fine de Reverdin.

#### *Anesthésie* (voir page 298).

#### *Ligatures et sutures.*

Un flacon de catgut n° 1.  
 Un flacon de catgut n° 2.  
 Un flacon de soie n° 2.  
 Un flacon de crins de Florence.

#### *Pansement.*

Deux boîtes de 20 compresses n° 00.  
 Une boîte de 25 compresses n° 0.  
 Une boîte de 40 compresses n° 1.  
 Une boîte de compresses à pansement.  
 500 grammes de coton stérilisé.

### 27° Cure radicale de la Hernie non étranglée.

#### *Instruments.*

Rasoir.  
 Bistouri droit.  
 Bistouri boutonné.  
 Ciseaux droits ordinaires.  
 Ciseaux droits fins.  
 Ciseaux courbes.  
 Pince à disséquer.  
 Pince à griffes.  
 Sonde cannelée.  
 Deux écarteurs.  
 Pince de Museux à petites griffes.

Douze pincés hémostatiques.  
 Six pincés languettes.  
 Deux pincés flexibles.  
 Aiguille mousse de Reverdin.  
 Aiguille droite de Reverdin.  
 Aiguille courbe de Reverdin.  
 Aiguille fine de Reverdin.

#### *Anesthésie* (voir page 298).

*Ligatures, sutures et pansement* comme à l'opération précédente.

### 28° Chirurgie de l'Estomac et des Intestins.

#### GASTRO-ENTÉROSTOMIE

#### *Instruments.*

Rasoir.  
 Deux bistouris.

Ciseaux droits ordinaires.  
 Ciseaux courbes ordinaires.  
 Ciseaux droits et courbes longs.

Sonde cannelée.  
 Pince à disséquer.  
 Pince à griffes.  
 Quatre écarteurs.  
 Deux pinces de Museux.  
 Vingt-quatre pinces hémostatiques.  
 Six pinces flexibles.  
 Six pinces longuettes.  
 Six pinces de Richelot droites.  
 Six pinces de Richelot courbes.  
 Aiguille mousse de Reverdin.  
 Aiguille droite de Reverdin.  
 Aiguille fine de Reverdin droite.  
 Aiguille fine de Reverdin très courbe.

*Anesthésie* (voir page 298).

*Ligatures et sutures.*

Deux flacons de catgut n° 4.  
 Deux flacons de catgut n° 2.  
 Deux flacons de soie n° 00.  
 Deux flacons de soie n° 0.  
 Un flacon de soie n° 4.  
 Un flacon de crins de Florence.

*Pansement.*

Trois boîtes de 20 compresses n° 00.  
 Deux boîtes de 15 compresses n° 0.  
 Une boîte de 10 compresses n° 4.  
 Deux boîtes de compresses à pansement.  
 500 grammes de coton stérilisé.

## OPÉRATIONS SUR LE POUMON ET LA PLÈVRE

### 29° Thoracentèse.

Aspirateur Dieulafoy stérilisé à l'autoclave, avec aiguilles et trocart stérilisés.

### 30° Empyème.

*Instruments.*

Bistouri droit.  
 Bistouri convexe.  
 Ciseaux droits et courbes.  
 Pince à disséquer.  
 Pince à griffes.  
 Sonde cannelée.  
 Long stylet.  
 Six pinces hémostatiques.  
 Deux écarteurs.  
 Aiguille de Reverdin.

*Anesthésie* (voir page 298).

*Ligatures et sutures.*

Deux flacons de catgut n° 0.  
 Un flacon crins de Florence.

*Pansement.*

Deux boîtes de 20 compresses n° 00.  
 Une boîte de gaze stérilisée.  
 500 grammes de coton absorbant.

### 31° Résection des côtes.

*Instruments.*

Rasoir.  
Deux bistouris.  
Ciseaux droits et courbes.  
Pince à disséquer.  
Pince à griffes.  
Sonde cannelée.  
Deux écarteurs.  
Fort stylet.  
Aiguille mousse de Reverdin.  
Douze pinces hémostatiques.  
Rugine de Farabeuf.  
Curette de Volkmann.  
Gouge à main.  
Davier courbe.  
Costotome d'Estlander.  
Dilatateur d'Estlander.

Élévatoire.

Deux aiguilles de Reverdin.

*Anesthésie* (voir page 298).

*Ligatures et sutures.*

Deux flacons de catgut n° 0.

Un flacon de crins de Florence.

*Pansement.*

Deux boîtes de 20 compresses n° 00.

Une boîte de gaze stérilisée.

500 grammes de coton absorbant.





# TABLE DES MATIÈRES

## A

Abaisse-langue. . . . .	141
Accouchements. . . . .	173
Accouchements prématurés. . . . .	174
Accumulateurs . . . . .	44
Acoustique. . . . .	133
Aiguilles à sutures . . . . .	104
Aiguilles de Hagedorn . . . . .	104
Aiguilles de Pravaz. . . . .	93
Aiguilles de Dieulafoy. . . . .	99
Aiguilles à sérum. . . . .	97
Aiguilles de Reverdin. . . . .	103
Aiguilles à dissocier. . . . .	41
Aiguilles à pédale. . . . .	104
Alimentation des malades . . . . .	113
Allaitement . . . . .	178
Alèzes en caoutchouc . . . . .	266
Albuminimètres . . . . .	31
Amputations . . . . .	227
Amygdalotomes . . . . .	118
Analyse des urines . . . . .	31
Anatomie . . . . .	8
Anesthésie. . . . .	80
Antisepsie des voies urinaires. . . . .	198
Ankylose . . . . .	293
Anneau pessaire . . . . .	168
Apophyse mastoïde . . . . .	126
Appendicite . . . . .	185
Appareils de suspension . . . . .	274
Appareils de gymnastique . . . . .	273
Appareils à douches. . . . .	277
Appareils pour soulever les malades. . . . .	67
Appareils plâtrés . . . . .	290
Appareils à fractures . . . . .	281
Appareils pour désinfection . . . . .	257
Appareils électriques. . . . .	45
Appareils pour sérum artificiel . . . . .	97
Appareils pour lavements huileux. . . . .	98
Appareils pour injections chaudes. . . . .	152
Appareils à traction continue. . . . .	284
Appareils à pied bot . . . . .	202

Attelles . . . . .	283
Aspirateurs Dieulafoy . . . . .	99
Aspirateurs Potain . . . . .	99
Aspirateurs des graviers . . . . .	204
Auscultation . . . . .	25
Autoplastie . . . . .	143
Autopsies . . . . .	9

## B

Bactériologie. . . . .	15
Bains-marie . . . . .	18
Bas élastiques pour varices. . . . .	268
Bas pour douleurs . . . . .	269
Bas en peau de chien. . . . .	269
Basiotribes. . . . .	176
Balances pèse-bébé . . . . .	177
Bandages pour enfants. . . . .	270
Bandes à pansements . . . . .	242
Bandes pour varices. . . . .	269
Bandes hémostatiques . . . . .	110
Barils en verre. . . . .	249
Bassins artificiels . . . . .	173
Bassins pour pansements. . . . .	251
Bassins pour injections . . . . .	153
Bassins pour voies urinaires . . . . .	197
Bassins pour gynécologie . . . . .	146
Bec-de-lièvre. . . . .	115
Becs Bunsen. . . . .	15
Béquilles. . . . .	285
Bidets. . . . .	154
Biberons. . . . .	178
Bistouris fermants. . . . .	31
Bistouris fixes . . . . .	226
Bistouris pour fistule . . . . .	171
Boîtes à bistouris. . . . .	227
Boîtes en métal pour instruments. . . . .	254
Boîtes pour eau stérilisée . . . . .	248
Boîtes pour pansements . . . . .	251
Boîtes à dissection . . . . .	8
Boîtes à autopsie. . . . .	10



Désinfection . . . . .	257
Déviatlon de la taille . . . . .	287
Déviatlon du tibia . . . . .	292
Déviatlon du genou . . . . .	292
Dilatateurs du rectum . . . . .	210
Dilatateurs de l'utérus . . . . .	155
Disques fixateurs . . . . .	102
Diphthérie . . . . .	120
Douches générales . . . . .	277
Douches oculaires . . . . .	224
Douches vaginales . . . . .	151
Drainage . . . . .	101
Drains stérilisés . . . . .	101
Drainage de l'utérus . . . . .	102
Drainage des œdèmes . . . . .	101
Drap imperméable . . . . .	180
Dynamomètres . . . . .	27

## E

Eau stérilisée . . . . .	297
Écarteurs du vagin . . . . .	148
Écarteurs de Farabeuf . . . . .	110
Éclairage électrique . . . . .	58
Électrodes . . . . .	52
Électricité médicale . . . . .	43
Électrolyse . . . . .	53
Embaumements . . . . .	11
Embryotomes . . . . .	176
Enema . . . . .	181
Entérotomes . . . . .	211
Enregistreurs cliniques . . . . .	30
Épingles à pansements . . . . .	245
Éponges (compresses) . . . . .	241
Érigne hélicoïde . . . . .	168
Esthésiomètres . . . . .	28
Estomac . . . . .	186
Étuves pour bactériologie . . . . .	19
Étuves pour stérilisation . . . . .	253
Étuves Soulard . . . . .	16
Étuves à eau bouillante . . . . .	252
Étuves à vapeur . . . . .	255
Évacuation de la vessie . . . . .	195
Extension continue . . . . .	284
Explorateurs du cœur . . . . .	29
Explorateurs de l'urètre . . . . .	194
Explorateurs de la vessie . . . . .	194
Extraction des balles . . . . .	237

## F

Fauteuils roulants . . . . .	70, 71
Fauteuils pour malades . . . . .	69
Fauteuils gardes-robcs . . . . .	69
Fauteuils-portoirs . . . . .	72
Fils à sutures . . . . .	105
Filtres divers . . . . .	24
Filière antiseptique . . . . .	188
Filière Charrière . . . . .	191
Fistule vésico-vaginale . . . . .	170
Fistule à l'anus . . . . .	210
Flacons à chloroforme . . . . .	80
Forceps . . . . .	175
Formoleurs . . . . .	257
Fosses nasales . . . . .	122
Fractures (appareils à) . . . . .	281
Franklinisation . . . . .	55
Frictions . . . . .	280
Fumigations . . . . .	86

## G

Galvano-cautères . . . . .	59
Galvanomètres . . . . .	51
Gants à frictions . . . . .	280
Gastro-entérostomie . . . . .	186
Genouillères élastiques . . . . .	268
Genouillères en peau de chien . . . . .	269
Gouttières de Bonnet . . . . .	281
Gouttières pour bras . . . . .	281
Gouttières pour jambes . . . . .	281
Gouges à résection . . . . .	235
Gutta-percha . . . . .	239
Gymnastique médicale . . . . .	273
Gynécologie . . . . .	144

## H

Hamac à bains . . . . .	66
Hématologie . . . . .	27
Hémorroïdes . . . . .	210
Hémostase . . . . .	106
Hernies étranglées . . . . .	211
Hydrocèle . . . . .	100
Hydrothérapie . . . . .	275
Hystéromètres . . . . .	149
Hystérectomie abdominale . . . . .	164
Hystérectomie vaginale . . . . .	160

## I

Injecteurs uréthraux . . . . .	498
Injecteurs vaginaux . . . . .	484
Injecteurs vésicaux . . . . .	499
Injecteurs vide-bouteille . . . . .	451
Injecteurs auriculaires . . . . .	432
Injectons chaudes . . . . .	432
Inhalateurs d'oxygène . . . . .	86
Insufflateurs de poudres . . . . .	245
Intubation du larynx . . . . .	449
Intestins (opérations sur les) . . . . .	486
Instruments pour trousse . . . . .	31
Instruments pour nettoyer les dents . . . . .	444
Instillateurs . . . . .	493
Iridectomie . . . . .	247
Irrigateurs Éguisier . . . . .	97
Irrigations nasales . . . . .	423
Irrigations auriculaires . . . . .	432

## L

Lamelles de microscope . . . . .	7
Laminaria . . . . .	242
Lampes électriques . . . . .	59
Lampes à désinfection . . . . .	257
Lancettes . . . . .	82
Lanières pour frictions . . . . .	280
Laparotomie . . . . .	464
Lavages de l'urèthre et de la vessie . . . . .	498
Lavages de l'estomac . . . . .	444
Lavages vaginaux . . . . .	451
Lavages intra-utérins . . . . .	458
Lavages intestinaux . . . . .	98
Lavements médicamenteux . . . . .	98
Larynx . . . . .	427
Ligatures d'artères . . . . .	410
Linges à pansement . . . . .	239
Lits mécaniques . . . . .	63
Lithotritie . . . . .	203
Locations . . . . .	296
Location des lits mécaniques . . . . .	67
Lumière électrique . . . . .	58
Luxations . . . . .	274

## M

Mal de Pott . . . . .	286
Maillets à résection . . . . .	235
Masticateurs . . . . .	443

Mandrins de Guyon . . . . .	495
Mannequins d'accouchements . . . . .	473
Mandrins de Hégar . . . . .	455
Marmites pour bouillon concentré . . . . .	413
Matelas à eau . . . . .	66
Métrorragie . . . . .	460
Micrographie . . . . .	44
Microscopes . . . . .	24
Microtomes . . . . .	7
Minerves . . . . .	285
Miroirs à dents . . . . .	443
Miroirs laryngiens . . . . .	428
Miroirs (boîtes de) . . . . .	427
Miroirs frontaux . . . . .	427

## N

Néphrectomie . . . . .	305
Nécessaire pour sages-femmes . . . . .	42

## O

Oesophage . . . . .	413
Ophthalmologie . . . . .	243
Ophthalmoscopes . . . . .	243
Optomètres . . . . .	245
Oreilles . . . . .	431
Orthopédie . . . . .	285
Ostéotomie . . . . .	235
Ostéoclasie . . . . .	236
Ouvre-bouche . . . . .	442
Oxygène . . . . .	86

## P

Palatoplastie . . . . .	446
Pansements antiseptiques . . . . .	239
Pansements stérilisés . . . . .	240
Pansements des accouchées . . . . .	480
Pansements vaginaux . . . . .	449
Paralysie infantile . . . . .	292
Pastilles paraformiques . . . . .	258
Paupières . . . . .	222
Pelvimètres . . . . .	473
Périnéorraphie . . . . .	476
Pessaires . . . . .	469
Pesage des nouveau-nés . . . . .	477
Perforateurs des os . . . . .	237
Pharynx . . . . .	422
Phonendoscope . . . . .	26



Phymosis . . . . .	211
Photophores électriques . . . . .	58
Physiologie . . . . .	41
Pied-bot . . . . .	292
Piles électriques . . . . .	43
Pincés hémostatiques . . . . .	406
Pincés tire-langue . . . . .	80
Pincés porte-aiguilles . . . . .	405
Pincés à griffes . . . . .	32
Pincés à disséquer . . . . .	32
Pincés pour hystérectomie . . . . .	463
Pincés de Museux . . . . .	464
Pincés à col . . . . .	457
Piles à courants induits . . . . .	45
Piles à courants continus . . . . .	47
Plateaux en verre . . . . .	250
Plateaux en émail . . . . .	251
Plateaux en porcelaine . . . . .	251
Poches à glace . . . . .	81
Poires à lavements . . . . .	98
Poires à injections . . . . .	267
Poires de Politzer . . . . .	432
Polypes utérins . . . . .	460
Polypes des fosses nasales . . . . .	422
Porte-jambe pour examens . . . . .	446
Portoirs . . . . .	73
Prolapsus des organes génitaux . . . . .	471
Prostatectomie . . . . .	206
Prothèse . . . . .	229
Pulvérisateurs laryngiens . . . . .	85
Pulvérisateurs pour le nez . . . . .	424
Pulvérisateurs oculaires . . . . .	88
Pulvérisateurs Richardon . . . . .	83
Pulvérisateurs pour pansements et désinfection . . . . .	84

## R

Rasoirs pour coupes . . . . .	40
Rayons X . . . . .	56
Réfrigération . . . . .	84
Régime lacté . . . . .	444
Rhéostats . . . . .	51
Rein (chirurgie du) . . . . .	207
Rein mobile . . . . .	273
Renverseurs de courant . . . . .	52
Résection . . . . .	234
Résection des côtes . . . . .	236
Révulsion . . . . .	81
Rugines pour staphylopphie . . . . .	447
Rugines pour résection . . . . .	233

## S

Sachets à pansement . . . . .	246
Scalpels . . . . .	41
Scarificateurs à lames divergentes . . . . .	84
Scies à amputation . . . . .	228
Scies à autopsies . . . . .	9
Scoliose . . . . .	287
Seringues de Pravaz . . . . .	89
Seringues à piston de verre . . . . .	93
Seringues à piston métallique . . . . .	96
Seringues de Roux . . . . .	91
Seringues pour sérum . . . . .	92
Seringues pour sérum artificiel . . . . .	97
Seringues pour l'urèthre . . . . .	96
Seringues pour instillation . . . . .	95, 493
Seringues à hydrocèle . . . . .	95
Seringues d'Anel . . . . .	94
Seringues vésicales . . . . .	96
Seringues pour enfants . . . . .	98
Seringues pour anatomie . . . . .	44
Seringues pour les dents . . . . .	444
Seringues en caoutchouc durci . . . . .	96
Serre-fines . . . . .	406
Sérothérapie de la diphtérie . . . . .	420
Séro-injecteur . . . . .	95
Serviettes stérilisées . . . . .	480
Sinus de la face . . . . .	425
Sondes en gomme . . . . .	196
Sondes prostatiques . . . . .	496
Sondes de Pezzer . . . . .	203
Sondes de Nélaton . . . . .	497
Sondes œsophagiennes . . . . .	443
Sondes pour gavage . . . . .	414
Sondes pour lavage de l'estomac . . . . .	414
Sondes d'Itard . . . . .	434
Sondes exploratrices . . . . .	493
Somniers pour gâteaux . . . . .	68
Soie stérilisée . . . . .	405
Spéculums vaginaux . . . . .	447
Spéculums pour l'anus . . . . .	240
Spéculums pour bains . . . . .	453
Spéculums pour les oreilles . . . . .	434
Spéculums pour le nez . . . . .	422
Spiromètres . . . . .	28
Spermatorrée . . . . .	207
Sphygmographes . . . . .	28
Sphygmomanomètre . . . . .	28
Staphylopphie . . . . .	446
Stérilisateurs pour le lait . . . . .	478

Stérilisation des sondes . . . . .	487
Stérilisateurs à eau bouillante . . . . .	252
Stérilisateurs à vapeur . . . . .	255
Stéthoscopes . . . . .	25
Strabisme . . . . .	224
Support pour sondes et bougies . . . . .	489
Suspensoirs . . . . .	208
Sutures des parties molles . . . . .	403
Sutures osseuses . . . . .	237
Symphyséotomie . . . . .	474

## T

Tables pour examens . . . . .	444
Tables à opérations . . . . .	464
Tables pour instruments . . . . .	225
Taille hypogastrique . . . . .	205
Taille périnéale . . . . .	205
Tarlatane . . . . .	291
Ténotomes . . . . .	443
Thermo-cautères (voir Cautères thermiques)	75
Tiges porte-coton . . . . .	422
Tire-lait . . . . .	480
Tissus imperméables . . . . .	245
Tire-bouchon pour fibromes . . . . .	468
Thermomètres . . . . .	25
Trachéotomie . . . . .	449
Trépanation . . . . .	238
Trocarts à hydrocèle . . . . .	400
Trocarts à ovariectomie . . . . .	465
Trocarts à drainage . . . . .	401
Trocarts de Dieulafoy . . . . .	99
Trousses pour le P. C. N. . . . .	6
Trousses à dissection . . . . .	8
Trousses d'hôpital . . . . .	34
Trousses en métal . . . . .	37

Trousses d'accouchement . . . . .	483
Trousses stérilisables . . . . .	36
Trousses de sage-femme . . . . .	44
Tubes pour les sondes . . . . .	489
Tubes de Faucher . . . . .	444
Tubes à drainage . . . . .	402
Tumeurs de la vessie . . . . .	206

## U

Uréthrotomie externe . . . . .	204
Uréthrotomie interne . . . . .	204
Uréthroscopes . . . . .	492
Urinoirs . . . . .	208
Urinaux . . . . .	209
Uréomètres . . . . .	34

## V

Vaccinateurs . . . . .	82
Vaporisateurs . . . . .	88
Valves abdominales . . . . .	466
Valves vaginales . . . . .	448
Ventouses . . . . .	84
Ventouses temporales . . . . .	223
Vessies à glace . . . . .	84
Végétations adénoïdes . . . . .	424
Verres d'essai . . . . .	246
Vide-bouteilles . . . . .	484
Vitrines pour instruments . . . . .	246
Voies urinaires . . . . .	487
Voies lacrymales . . . . .	224

## Y

Yeux (instruments pour les) . . . . .	213
---------------------------------------	-----





